474 JE	仏·海縄
201-L:11	不動則主
:4:11	新版 如此来
1111	文殊門錦
MEH	作性所述
12-12-11	地藏書師
八七日	务额营储
ttII	柔純如米
rin H	観性音響
1116	勢至為諾
1012	<b>种的特定数</b> 12
七回是	阿陽如米
1. Shilley	大川如米
1 - 1 day	域空藏污染

# 【十二門】

【十三経注疏】

	- 1	延喜式の名称	直観式の名称
(ŠÍIÚÍ	44"	美福門(びふくもん) 朱衛門(すざくもん) 皇韶門(こうかもん)	下生門(みぶもん) 大作門(おおとももん) 若大養門(わかいめかいもん)
μήμη	440]	談天 "(だんてんちん) 滋崎"(そうへきちん) 股富!"(いんぶちん)	反下門(たまでもん) 佐伯門(さえきもん) 伊福和門(いよくべもん)
Jemi	1112	安高門(あんかもん) 信器門(いかんもん) 連智門(たっちもん)	海犬達門(あまいめかいもん) 猪便門(いかいもん) 丹治比門(たじひもん)
東面	44"	陽明 "(ようめいちん) 待賢("(たいけんちん) 郁労("(いくほうちん)	建部門(たけべもん)

引動後(42-2-11(円)

置会議(ホニッドル)(世) 買会談(世) 化和途(世) 化和途(世) 快盛(エドル)(世) 機工(エル)(大) 勝点(ローニン(大) 解点(大) (養養モル土)(大) 形式(大)

# 【十二神将】

	夜叉人将	本地仏	刻神
1	宮毘羅(くび6)	弥勒	f.
2	(佐折羅(ばざら)	勢至	16
3	迷企羅(めきら)	劳勒它	iji
4	安底羅(あんちら)	観音	111
5	頞(循羅(あにら)	如意輪	bé
6	組成羅(さんちら)	虚空藏	L
7	月達羅(いんだら)	地藏	4
8	波夷羅(ロいち)	文殊	木
9	摩虎羅(まこら)	大威德	4
10	『気空羅(しんだら)	告賢	14
11	招社羅(しょうとら)	大田	校
12	昆羯羅(びから)	釈迦	数

# 【十二律】

0 1	4	11 本			運業の	
ili. I	4	板	2:	義太太第	その他	近似音響
問題にかし、	6).	·运输(++)	210	1.40	八水	=
AMILE WO	. 1	断金はん	543	: *	上水	型二(金水)
な数(たいも)	12	平原のエ	51'451	140	八水	4-
がいきょうし	151	BRADE L	54-11	四本	九水	~
好法(こせん)		FREEL O	(1)	li hi	1.4	型~(宣十)
Attans:	(2)	<b>以期(そう</b>	TISE	21.44	1	1
機能はいい	.3	SEMILAL.	1.41	LA	1- 14:	型ト(変イ)
##3G(ひん!)	51	Misters.	1.27	八水	-40	4
美田いそくり		1330000	17.4-7	九水	: 4:	명4(설대)
前がなならい	1	Billions	1.51	1.4	14:	12
無強化 ( 年 年 )		利的(CL 4	#41	1.4	1144	45
に続けからし:	91	1: Bica-A	(1)	1. 4	11.4	思ハ(食二)

# 【十八檀林】

上八根	<b>K</b>
旧中地域名	研究学
相模·維介	光明為
東京の一部の	暖糖:
常隣·馬迪	98 Mil 5
101.2	H1 1: 3
下總・飯沼	弘祥 5
下総・小金	東海 !
下總 中天	大磁!
和明·斯尔	通常!
武强-巡山	大海:
武政·划模	7914
常陈-河口 所	A.D.
F-996 - (87.68)	38107 5
下經・結城	47.6% !
江戸 小本所	Sain!
in 6 F答	PERSON.
in todayin	Gainin
F.Bt - 35111	人光影
(C) (-78111	13366

149

付表·図(広辞苑)

148

# 【植物帯】

【植物ホルモン】

【周期表】

9

15

4

13

7

Ξ

9

00

4

m

9F 7ン療 17Cl 塩素 38Br 臭素 53l 31

6C 秋素 744素 744素 744素 50Sn スス スス 82Pb

5B ホウ素 13Al 13Al

31Ga #1974 49ln 173754 81Tl

30Zn 囲船 48Cd カドミウム 80Hg 水鉄

29Cu # 47Ag # 47Ag

28Ni ニッケル 46Pd ペラジウム 78Pt 日金

28Fe 鉄 44Ru ルテニウム ロ 76Os オスミウム 1

27/00 4/5/h 4/5/h 77/f 77/f 1/3/5/h 1/3/5/h 1/3/5/h

25Mn マンガン 43Tc テクネチウム 75Re レニウム 107Bh ボーリウム 

23V バナジウム 41Nb ニオブ 73Ta 9ンタル 1 105Db ドブニウム

-- w

- 0 0

103Lr 0-177/74

102No 1−√⊍5.k

101Md xx7UE94 /

100Fm 7±15544

98Cf 99Es 7

96Cm \*=.95.4

95Am 7x9x54

93Np 94Pu \$75754 741-54

92U 59Pr 77tt7%2 3 91Pa 78778-34

90Th 1-1/5-4 58Ce

89Ac 795=54

68Er 1.11.2.5.5.

66Dy //275/7/ 65Tb ₹/1/ピラム 97Bk /(-7//54

64Gd #F9=54

62Sm 47V74

60Nd \*オジム

元素記号の右の数字は原子番号

108Hs

10659

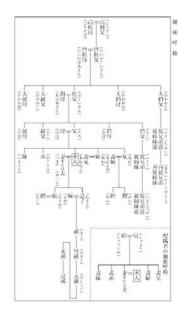
87Fr 757//74

高度(m)	新物质	代表的な植物
9900 - 9500 -	(4301409) (4301405)	ヒゲハリスゲ ハイマフ
2300 ~2300	計築翻林帶 (個房间時)	コメツガトウヒ
1500~1700-	CIMBINO.	7++12+9
N00~700	(山頂県県)	29.377
0-	無要關林帶 (傾()當·丘陵語)	カシシイ・タブ

# 【諸子百家】

	35 F O W
学课	主な学者・思想家または、書名
	化子·行子·子思·孟子·信子
HI W	老子•列子•准子•国世子
出来	清上•周集上•阅览上
拉家	中不等-函數-假貨-韓非
81.8C	公孫道・忠雄・尹文子・別権(とうで)
高水	「神農」野老11字氏
報例家	每至·景级
DAK	製衍(都行)けりまくに公孫范
JOK.	孫武(孫子)・孫騎・呉起(呉子)
小战家	烈子(x-( L1+ 青史子・開業(L25))
温水	呂不韋•維南主安•東方側

# 【親族】



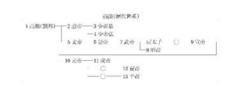
# 【晋】



# 【清】

	信(統代)[統
1 太祖(ヌ	ルハチ)
	- 5 世景(賴正帝)
	-8 YCぶ(道光帝) - 9 文宗(東雲帝) - 10 程宗(同治帝) - 佐収 (美術・8 5 4 ) - 11 徳宗(元精帝) - 佐収 (美術・8 5 4 ) - 11 徳宗(元精帝) - 佐収 (美術・8 5 1 4 4 ) - 佐収 (最初 (3 3 4 4 5 ) - 12 YC統帝(沙族





# 【震度階級】

い度階級	人間	同時の状況	H94 outox
0	人は切れを感じない。		
1	居内にいる人の一部が、わ ずかな揺れを送じる。		
2	州内にいる人の参くが、招 れを感じる、既っている人 の - 部が 川を覚ます。	電灯などのつり下げ物が、わずかに 撲れる。	
3	同内にいる人のほとんざ が、揺れを感じる. 恐怖速を 覚える人もいる。	棚にある食器類が、音を立てること がある。	電視が少し揺れる。
4	かなりの恐怖迷があり、 塚の人は、身の安全を図ろ うとする。截っている人の ほとんどが、日を覚ます。	つり 下が物は大きく揺れ 棚にある 食器類は冷を立てる。座りの思い器 物が、側れることがある。	定権が大きく情れる。歩いている人 も構れを逃じる。自動水を遊転して いて、揺れに気付く人がいる。
5.97	多くの人が、身の安全を図 ろうとする。一部の人は、 行動に支収を逃じる。	つり下げ物は放しく切れ、側にある 食器類、月棚の水が落ちることがある。座りの恋い遺物の多くが倒れ、 家具が移動することがある。	窓ガラスが明れて落ちることがある。記録が観れるのがわかる。輸送されていないブロック解が明れることがある。近路に検討が生じることがある。
5 強	非常な恐怖を禁じる。多く の人が、行例に支険を遂じる。 る。	棚にある食器粒、内棚の木の多くが 落ちる、アレビが行から落ちること がある、アンスなど重い家具が割れ ることがある。変形によりドアが開 かなくなることがある。 「海の」「が 外れる。	続限されていたいブロック別の多く が崩れる。根付けがボト分な自動収 売機が割れることがある。多くの高 行が割れる。自動車の運転が困難と なり、停止する車が多い。
6:27	なっていることが料機にな る.	対定していない重い記!」の多くが移 熱 転倒する。関かなくなるドアが 多い。	かなりの途物で、頃のタイルや窓が ラスが破損、落下する。
6 SH	立っていることができず。 はわないと動くことができ ない。	固定していない重い家具のほとんど が移動を削する。ビが外れて乗ぶ ことがある。	多くの建物で、壁のタイルや窓ガラ スが破削。落下する、 が が に
7	切れにほんろうされ、自分 の意志で行動できない。	ほとんどの家具が大きく移動し、成 ぶものもある。	ほとんどの退物で、壁のタイルや窓 ガラスが破損,落下する、頻繁され ているブロック解も緩削するものが ある。

# 【染色体】

		上物の染色体数(核)	:2n	)	
6 1	46	ハツカネズミ	40	サツマイモ	90
チャペンジー	48	カンガルー	16	ジャガイモ	48
452	30	ニソトタ(3)	78	アサガオ	30
ウシ・ヤギ	60	ヒキガエル	22	ホウレンソウ	12
トナカイ	70	イモリ	24	女士老年	16
インドサイ	84	24	104	エンドウ	14
10	56	144	48	ムラテキツユクテ	24
オットセイ	36	アメリカザリガニ	200	12	24
ネコ・トラ	38	カイコ	56	オオムギ	14
12.73-7	78	ショウジョウバエ	. 8	バンコムギ	42
キツネ	36	アカイエカ	6	アカマツ	24
924	42	ヒドラ	32	イチョウ	24
ナガスクジラ	44	ウマノカイチュウ	2	ゼンマイ	44
ウサギ	44	スイレン	112	コンプ・リカメ	44
モルモット	64	オシロイバナ	58	クロカビ	4

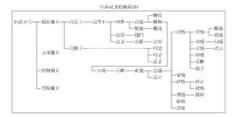


# 153

# 【大名】

# 

[平]



# 【地質年代】

# 【秩父三十三所】

	AL TE SE	75		D.X	11 107	
	第四名 元節門	1.万年前	11:45%	5926	市市部名	SPEK
	を	180 /J'Villi	株父市	1.667.7		18 利当寺
新生代	11/26(7)	- 330 J/ (Fill)		2 (清)分		19 位在年
4 11 14	30 AL WEST	- 2300 J/ (rid)		3 28 2		20 岩之上常
	的新門	3100 1/9 kill	****	4 971 9		21 規介等
	N2 25-01	5309 J/ T/H	疾父都	5 長帆分		22 宋(木)科学
	(1.46.4)	6800 J/9/ilij		6 F23 7		23 // 1/25 /5
41 11 15	0.78	1.4.65950		7 (E12.9)		21 法原序
	1 02 Ad	2.0 (0.0 %))		8 1475 9		25 久八 皇
	0.6 A &!	2.5 (2 Trill		8 HIM %		26 円被导
	ti lit hi	2.9 配介制	66.49.11	10 人意分		27 人刑 分
	APPLICATION IN	3.6 (0.9 (d)	核交出	11 常葉寺		28 格立泉
水生代	o e shi	4.1 (25/10)		12 野坂 万		29 LURIC
	*ルドビス配	4.4 ((\$1))		13 意服 5		30 ikus 5
	カンソチア配	5.0 23 1968		14 75545		31 製作配
2.カンプ	原生代	- 5.4位年前		15 少林寺		32 法性导
生からん	<b>新华代</b>	25 (0.9%)		16 何光子		33 名木 2

# 【中国】

(90) 200(10)					
上侧名	71 W	\$1 PS	正 例 哲	M 1%	4: 42:
Q	(F)	1	477	(\$600 d006)	$317 \sim 120$
221.6(3)	765 F.	? ~ ACADIN 1100 N	0 6801-7400	200000000000000000000000000000000000000	201 > 139
GI .	K 1:	(ii) 1100 (i) ~ (ii) 256	HUBBRISH	1.175.75	139~589
646000		m 720 ~ m 103	Fit.	3N2(BPO)	581 ~ 619
27/2001/08		(ii) 403 ~ (ii) 224	Uf	(3814 4983)	618~907
4	46/05/67	$(6) 221 \sim (6) 206$	141.219	***************************************	907~900(979)
F070	(25首は(3百万万)	面 202~後 8	E(12E)	ASSESSMENT OF THE PARTY OF THE	960~1127
Di-	EB	8~23	18742	CCC (4060)	1127~1279
Reference to	先武在(劉邦)	25-220	1/2	公司(司管理管理等)	1015~1125
3+04540(34+51+53)	育石·保羅·郭鎬	220-265(260)	9	A. 新比例(計計)	1115~1231
		(10(1 221 ~ 203)	A.	別割(フザライ)	1271 ~ 1394
		(5)(1222-298)	19)	太祖(朱元璋)	1368 > 1611
71((4(F))	政((())(())(表)	365~316	LT	太祖(スルハチ)	1616~1912

# 【宋】



# 【奏法記号】

AL 13	標 前	1	△ 味
l など gliss,	アルペッジョ グリッサンド コン・ソルディーノ	arpeggio glissando con sordino	和音を分散和音として順々に奏する 広い音域を急速にすべるように奏する 弱音器を使用する
	スタッカート ソステスート	staccato sosicnuto	・音・音を切り離して発する 音の長さを十分に保って(速度構造と組合せて)
- ten.	テスート	tenuto	ある一個の音の長さを十分に保って
146	トレモロ	tremolo	<ul><li>・音または「音を急速に反復して</li></ul>
pizz.	ピッチカート	pizzicato	指で弦を弾いて炎する
0	フェルマータ	fermata	その音符・休止符を任意の長さで奏する
V	プレス	breath	息つぎをする
	ボルタメント	portamento	次の音へ音程をずらせながら移動する
marc.	マルカート	marcato	→音・音はっきりと奏する
	レガート	legato	滑らかに
_	スラー	slur	レガートの記号(弦楽器ではひとげで奏する指示)

# 【速度標語】

標	.25	A2 14
<b>ラルゴ</b>	largo	ゆっくりと, 思かに
ウルゲット	larghetto	ゆっくりと(ラルゴよりやや迷く)
レント	lento	延く,ゆっくりと
78-31	adagio	ゆるやかに
アンダンテ	andante	歩くくらいの迷さで、ゆるやかに
モデラート	moderato	中くらいの過さで
アレグロ	allegro	迷く
ヴィヴァーチェ	vivace	生き生きと、きわめて遅く
プレスト	presto	急速に
リタルダンド	ritardando(ris.)	次第に遅く
<b>ラレンタンド</b>	rallentando(rall.)	次第に遅く
アッチェレランド	accelerando(accel.)	次第に述く
11-494	meno mosso	(今までより)もっと延く
ア・テンボ	a tempo	もとの迷さで
テンホーブリモ	tempo primo	初めの迷さで
アッサイ	assai	上分に,非常に
モルト	molto	きわめて, はなはだ
ホコ	poco	すこし(poco a poco すこしずつ)
ノン・トロッホ	nen troppo	あまり…すぎないように

# 【天気記号】

天気 記号	火火	天気	尺 38
0	快晴	•	にわかは
0	107)	9	みぞれ
0	93	8	-17
63	地名	⊗.	198L
(5)	ちり依容	8	にわかず
69	砂じんあらし	0	biste
(1)	地志言		ひょう
	18	0	16
•	76Hi	•	情強し
•	181	8	天氣不明
	HISE L		

$\overline{}$	-	٦
$\star$	무	

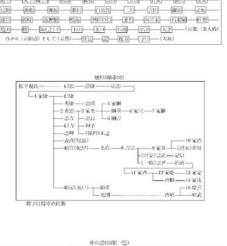
				K.	GL.			
- 1	神武(146)天皇	31 20010	. 600 KM	67 12:0	16119180	接光道	N ごこうごん) 大写((北州	(11)
	報告はチャーダット人の		ST. OKS		1233 (1: 14-13)		H(ごよん44) 人間(京の	
3	安明(私品)太官	36 年他(:	525) 3251	69 接集剂	(215c) L'C)	97 接杆 8	(Studen) A Cloud	(2)
1	強能(===() だ引	37 (19)(5	cons.) L'5"1	70 1977 9	((chods) 15)	98 1512 (	51930) ATM (1980)	
â	孝昭(:01:0)天皇	38 天州(七	473.60	71 16 19	(C341:4) ATT	99 [6/01]	H(25.06-1) A. T. H(100)	(1)
6	孝安(2544)天皇	39 44.21	544) KS	72 ('1)-((	134000	100 (8-1-6	(c. t.) ES	
7	孝潔(こりおい)大皇	40 JEST 1	40115	73 Mirf(:	1944年	101 存定	11959) ES	
8	表元(:414) 尺寸	11 124611	201 APRIL	71 (5.4)0	1773 (118	102 後花区	((5)(4年6) 是官	
9	間代(テーコ)大学	12 22(1)	401.63	75 (2166)	P#1 (141	103 10 1:0	17 (cosos) KG	
10	公神(104)天皇	13 AWG	2000 ATT	76 进机(	COL) ATT	101 (640)	((SEL 606) ES	
11	明仁(おにん)大学	44 元明化	41111145	77 後(1)	RELEASON TO	105 接急的	((244)大学	
12	173 (t==+1) ET	15 明政(:	1758 (20)	78 1%(	ET. (1) ETA	106 il 330	FUX (25 244)	
13	収修(そいな)人!!	46 年課(-	5116) A 17	79 /(%)	ACT (4) R.O.	107 (694)	(Cates))	
11	仲哀(ちーさわい) だら	17 191 304	4444 (444)	80 (60)	ta:(4) 1893	108 接位	HEATAN KIT	
15	応酬(おうてん) だけ	48 存进(:	10 A (2 2 6 2	81 安地(	841 C) ACT	109 101 (6)	6.4. 25 PAPE	
16	f:被(c4.54) だ守	19 光( : ( :	SELD REL	82 RCs	((2 × 11) X (1)	110 接光明	192 (6:40:3)	
17	展印(100-5)天皇	50 HIRLS	46145	83 1:000	1(35A6-) EV	111 (2)%)	C261 KT3	
18	反形(はない)大門	51 1986	12x (12+	SA TOTAL	PAREDO	112 Exc	h-414 ) Kill	
19	允易(14.9:5) 其份	52 4592(5	423.64	85 (9.8%)	5-33111183	113 deilit	DELCEDARY.	
20	安康(私にお)だ官	33 (VRM)	-44) 15	86 R-50-	((c)(0.66) A(5)	114 4 (00)	173 (244.44)	
21	掛路(サンキッミ) だち	54 ( 30)(=	44113 45	87 14%(	ERREST	115 (68)	15086	EKN
	22 清英(+-	thing Kill	35 X181 64	250 AT	88 税制額(こさ#)	LES .	116 (明朝(土木モの):	ROL
	23 William	£53 KEL	86 MAN av	43,44	89 後漢草(こ)か	(a) ATA	117 後接明(こと)	24)
300	21 1 75(24	出む) だい	ST PARKET	华 ) 护孔	90 Mili(10001)	£53	118 後機関(こくしき	all.
1	25 直然(元)	一) 太皇	38 光孝(11	(00) ATT	91 後字を(こった)	133.1	119 充格(255-())	起情
	26 組体(ひ	(in) (in)	59 17 94 14	0.8%	92 (太見(二十) A	251	120 [ :孝(ニムニル) :	RPA.
	27 WILLIAM	543 113	60 KUBKEN	C) A701	93 後伏見におし	1233.64	121 李明(こうのい)	KIN.
	28 VCE(#4	4.7 A (-a.	61 3.876 # 3	(1) ACC	91 ft : 2:15 at	53.6%	122 明治大雪	
	29 2001014	A. Stylen	62 H H ( 64	15% (4-5)	95 (EM(m4 € n)	£53	123 KIEKS	
	30 MGE(54	17.74 (11)	63 77 St. (1)	Part (-7-	96 投稿網(さない	(1 所引(前側1)	121 10(40.6%)	
	31 [[9]](1	PAtom	64 PRECAG	46) 292	光鏡(こうごん)	AUREMENT .	125 全上表生	
	32 公城( / )	4) 15	65 (Eliks-3	4) 154	光明(:58:5	) ETH(1801)		
	33 指点(生	1. C. C.	66 -%(++	514) 693	(答定(1:4)A	Cincia)		

# 【唐】

1 高祖(李潔)――2 太宗(李世氏)―	3/44		6 433	7 (40)	8102
	训火武后	e trac	0.04/11		W. ( 4/4)
-9 株式:10 M(宗11 定宗-	12 (9:42	-13 GC#			
		14 25%			
		15 3			
	-16 VCX	17 选定	18 (37.33		
			19 8/36	20 661	1

# 【東海道五十三次】

### 【徳川】



### 【中山道】

(in) (iii)	水份)—	板桁	all f	K80	1:14	(H)(H)	120	1837
漢行	A117	[\$\text{int}]	oran	[75/4]	(BLGA)	201	6:410	版本
推开沢	15 DE	3057	<b>小川</b> 野	[F19413]	B(名)[]	八桩	9(1)	[75]]
157Y	forth	F.M., 5	HUK [	EU.] - [41	1211	(資業)		宮崎
4000	1:42	[3192]	#FIA] - (1	31 42		80	(1) (2 (1)	大用
太久下	制久	T (96)	(A) (A)	1211	#Q3(\$)	MIRE	P(22)	Tric S
小板	- GH	$[Y] \rightarrow XC$	<b>予約</b>	<b>新松</b>	(N/J)	della	瓜豆木	4375
€/kiJII	(N)	- ('Yill)-	- (V/P) - (	( v.	部 1条大桥	)		

# 【南北朝時代】



# 156

157

付表・図(広辞苑)

# 【パラフィン】

16	称	分子式	滤点(C
112	(methane)	CII.	-161.5
I 9 2	(cthane)	C2He	-89.0
プロバン	(propanc)	CaH.	42.1
777	(butane)	C <sub>4</sub> H <sub>m</sub>	0.5
ベンタン	(pentane)	$C_3H_{12}$	36.1
ヘキサン	(hexane)	Cellis.	68.7
ヘブタン	(heptane)	C,Hes	98.4
オクタン	(octane)	C.H.	125.7
1 + 2	(nonanc)	C,II,	150.8
デカン	(decane)	C <sub>10</sub> H <sub>22</sub>	174.1

# 【ハロゲン】

名称	分子式	状態	1/4	<b>協点(で)</b>	海点(1
那品	F,	2(18)	淡斑	219.6	188
風椒	CI <sub>2</sub>	3(体	1084	-101.0	-34
臭素	Brz	液体	赤褐	-7.2	58.
沃菇	1,	网体	里蒙	113.5	184

# 【藩学】

名 称	涨上	所在地	创設年代	旧称•改称
精力食(けいこかん)	沙州	#Liii	1796	
竹(人能(さくじんかん)	南部	Wild	1636	稽古所•明義堂
遵賢堂(ようけんどう)	仍选	filef?	1736	学問所·明倫館
11 新館(にっしんかん)	松平	2rik	1678	
明徳館(めいさくかん)	化竹	秋田	1789	明道館
<b>単し図色</b> ((こうじょうかん)	上核	未沢	1697	学校
道学堂(どうがくどう)	游口	新港川	1772	121200
文武学校(ぶんぷがっこう)	1/2/11	松代	1855	稽古所·学問所
弘道館(こうどうかん)	極川	1(1)	1841	manage Acette
関倫堂(めいりんどう)	徳川	名古树	1748	学問所
明倫堂(めいりんどう)	diffil	金织	1792	
収録が続(せいとくしょいん)	46111	Vert	1792	Para Carriero
弘道館(こうどうかん)	井伊	序根	1799	积占金针
定教館(リーきょうかん)	松平	广河·桑名	1791	学問所
(名)円飾(がくしゅうかん)	HH	AUSKITI	1713	温度设计
花高数場(はなばたけきょうじょう)	池田	Will	1641	<b>仮学剤・学校</b>
及と前(せいしかん)	54.58	Add)	1786	47.3000
修道館(しゅうどうかん)	1996	6233	1782	程占屋敷·学問版
団(教育(めいきょうかん)	松平	toi C	1758	文明商:文武部
門倫前(めいりんかん)	五利	休	1719	
教授(例(きょうじゅかん)	IIIIA	630et	1760	教授場・致消費
(明倫前(めいりんかん)	068	1318005	1748	内层的 - 败教的
修合統合(しゅうゆうかん)	2001	\$1,550	1784	0.1000
(公外的(でんしゅうかん)	· GE	40(J1)	1824	
弘道館(こうどうかん)		V:37	1781	
Eを空間(じしゅうかん)		加木	1755	
造 (途)(モラしかん)		康県島	1773	本学校

# 【二十四史】

	:F网史(正史) 型							
.9%	巻数 観光者	成立年代	.告约	遊数	SKM		建设组代	
史提按用方方亦具用有所以 教教上因	130 可思達 100 88月 120 約時 65 陳寿 130 房女郎士 100 洗酵	前漢 前 9 1 5 年 後渡 後 8 2 5 年 前朝末 432 5 年 刊香 3 世紀末 以 648 前子 686 定 6 世紀前十 以 636 比 56 以 636	雨史 北史 田唐書 新唐書 田五代史 新五代史	80 100 200 225 150 74 496 116 135 210 332	外延身 タ延身 関略にか 成局様にか 前内正はか 成局様 優優にか 最後にか 最後にか	唐 唐 後 宋 宋 宋 宋 元 元 元 明 后 記 回 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元 元	669 669 945 1060 974 1063 1345 1345 1345 1370 1738	

### 【二十四節気】

		1 1-1	と国は	
和前	名称	<b>BUSHIO</b>	秀笛 名称	模略目包
	光祥	2 11 4 11	次数	81 81
	排水	2 // 19 11	25.75	8 1 24 1
4	1725	3 11 6 11	4 1°15W	911 81
	4652	3 // 21 11	44 1459	9 1 23 1
	55903	4 11 5 11	2636	10 11 9 1
	25thi	4 JJ 20 H	7,112	10 11 24 1
	WE	5 11 6 11	计学	11 1 81
	4.4	5 JI 21 II	9(41)	11 / 23 /
	2349	6 /1 6 11	4 60	12 1 8 1
M	6241	6 J1 22 11	中 体相	12 11 22 1
	小沙	7 / 8 11	小发	11 61
	大汉	7 /1 23 11	人龙	1 1 20 1

# 【日光街道】

(it) (ii 本橋) -	T-(1)	Othi	28 > 79	(FP2)	451 T	(V)	23	100
· 野木	15141	1 441	2611	4.2	III (	(M)	K190	PEN

### 【能楽】

53	和	流派名
立方	リキガ	製匪(かんぜ) "記生(ほうしょう) 全春(こんばる) 全順(こんごう) 喜多(また) 福王(ふくおう) 高安(たかです) "記生(下掛り"記生) [春藤](しゅんどう) 「進藤](しんどう) 大蔵(おおくら) 和泉(いずみ) [蟄](まぎ)
	小鼓方 大鼓方	- 噌(いっさう) 森田 - 値田 [春日](しゅんにち) [平岩] やにも) や語にもせい 大倉 - 規則 窓別(かさら) 高安 - 大倉 - 石井 - 機則(安生練 : 郷深) ・機関 - 金春

# 【能面】

.5 .550%	r Mi Váni Vectori			称		
	S		Tá .		50	
	場面 (老休前)		笑 振覧におていかれ	6期		人型尉・小型尉・夕
tituri	95jalii	八·敦隆·司子·楊ρは一十57・衛			見など)・規則(た 川・約額(このまな	ラセ)(大飛出・小月 ニコ・出縁など)・ち
	ściki	岩女・小面におりてい場けらば鳴る ・経次郎・近江女・漢井・曲見ロッ スト・老女・経			教告((はこで)・作	(現1日本人日)·韓(1)

# 【発光生物】

			主な発光生物	
N/	(Ē)	発光パクテリア語( タテリウム・ピブリ		ウミホタル・発光ヤスデ・サク ラエビ・ヒカリエビ・ホタルカ ど
116	(Ē)	ツキコタケ・ナラタ ヤコウタケなど	ケ(南东)・ 軟体弱物	ホタルイカ・メヒカリイカ・カ モメガイ・発光ウミウシなど
1071	Alth	ヤコウチュウ・ケラ· ど	チウムな 原素動物	ヒカリボヤ・ギギシムシなど
N/BJ	ethtie	ウミサボテン・タコ ミエラ・オリンクラ		マツカサウオ・ヒカリキンメ ダイ・ホウネンイワシ・ホウネ
紙形	Atth	ヒカサヒモムシ	[字相似的物	ンエソなど
QB:	#0th	ウロコムシ・ツバサ: カリミミズなど	un1・1:	

# 【発酵】

	1: 4 % AF	
	N: HI	党所做生物
アルコール発酵	精・エタノール。 液化炭素	u94
グリセロール発酵	糖・グリセロール	きが計
ZLAS SEAS	特·乳性、油酸化炭素	乳酸商,ケカビ
x x x YEAR	(権化災素) 経酸, 前酸など・ メタン	メタン制剤
MIND YORK	エタノール ・作校	MADIN
クエン酸発酵	標.炭水化物・クエン酸	クロカビ,アオカビなど
イタコン酸発酵	納・クエン酸・イタコン酸	アスペルギリスなど
グルコン酸発酵	桥・グルコン機	前額商. クロカビなど
MYME YEMY	頼・假株、アセトン、ブタノー ルなど	クロストリディウム
アミノ酸発酵	橋など・グルタミン酸, リジ ン、トレオニンなど	コリネバタテリウム

# 【発想標語】

発 担 偉 湖							
標	ari	2 味					
アニマート アパッショナート ヴィーヴォ エスプレッシーヴォ カンタービレ グラーヴェ グワーヴェー フン・ブリオーソ コン・ブリティ レンブリティッロ ドルナエ マスストーソ	animato appassionato vivo espressivo cantabile grave grazioso con bein con moto gincuso semplice tranquillo dolce maestron	語葉は、生き生きと 情熱的は 最高をかに 最高なうようになだらかに) 最重なうようになだらかに) 健康に 生き生きと だ気をして 解析なとして 都かは 仕ずからかに ウォトルのかに ウォトルのかに ウォトルのかに ウィト・サからかに ウィト・サからかに カールのののので から、 カーののののので は、 サールののので は、 サールののので は、 サールののので は、 サールのので は、 サールのので は、 サールのので は、 サールのので は、 サールのので は、 サールのので は、 サールのので は、 サールのので は、 サールのので は、 サールのので は、 サールのので は、 サールのので は、 サールのので は、 サールのので は、 サールのので は、 サールのので は、 サールのので は、 サールのので は、 サールのので も、 サールのので を、 サールのので を、 サールのので も、 サールのので を、 サールので を、 サールので を、 サールので を、 サールので を、 サールので を、 サールので を、 サールので を、 サールので を、 サールので を、 サールので を、 サールので を、 サールので を、 サールので を、 サールので を、 サールので を、 サールので を、 サールので を、 サールので を を 、 サールので を を を と を を を を を を を を を を を を を を を を					

161

# 【病原体】

	Blok	11-16		<b>主在發展体</b>				
		_	- COLUMN	2	42 70	94		
都思名 神奈田県	3年2名 1 移本5 2 初度5	和思名 個本別	3%2名 18 中継 5 19 人谷 2	ウイルス		はしかウイルス。インフルエンザ・ウイルス、日本脳 炎ウイルス、肝炎ウイルス、風塩ウイルス、川然ウイ ルス、ウェウ熱ウイルスなど		
DEC:	3 安養院 4 長谷 5	JEMES!	20 (40) 5 21 (16) 5	22127	好主御覧を与でのみ 特殊	トラコーマースラミジア、オウム桐クラミジアなど		
以水	5 粉粒分	To the same	22 保竹 9 23 観世音 9	マイジフラスマ	細胞性がない。最 小の自体性値であ	異型肝炎マイコフラスマ, 筋炎マイコフラスマなど		
36.0	7 光明等 8 星谷が		24 荣証 5 25 人難父	81/2	無限数をもち、自 律的に増殖	ジフテリア(革, 晴 突双球(革, 海)海, コレラ(海, 赤痢)海, 人陽南, 確問観(高, ボッリスス海, 結)秘資など		
45 (38)	9 磁光等		26 illiê 5	A & 13 ~~ - 9	HT:	協力トレルネーマ. レソトスセラなど		
OH OUSE	10 正法分	下级结	27 PHA 5	5 5 + F T	官目御徳内でのみ 特値	ツラガムシ病ラケッチア, 発揮チフス-サケッチアな ど		
	12 施思 5		29 下类分	51(8)	型ば寄生的に増発	カンジタ、クリプトコッカス、自動衛など		
重泛器	13 提供分		30 (36) 9	据(引送)排除(指(出))	行目は特性	マリリア原生、トリバノフ・・マ、トキソプリスマ		
神奈川県	14 4/3015		31 EA 9	SPREE	141:	同恵。上 (指稿主, 条止, 作血吸虫, ジストマなど		
WILLIAM!	15 長谷寺 16 水沢寺		32 請水等					
梅木湯	17 (400 5)							

## 【フロン】

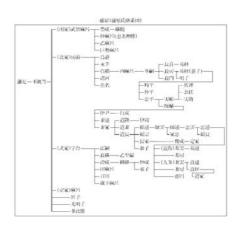
【坂東三十三所】

11.11.	7 11	
名称	21.130	沸点(T)
F 11	CFCl <sub>3</sub>	23.8
F 12	CF2CI2	-29.8
F 22	CHF2CI	-40.8
F 113	C,F,Cl,	47.6
F 114	C2F4Cl2	3.8
F 115	C2F3Cl	39.1

# 【分国法】

名 称	別 称	条文教	2000年代
明介不证条件	例的被读上比例集	17	1171-81
人内式提出	人内家联片	181	1439~1529
#LQUGINE		- 45	1493~1555
今回现农田园		33	1526
54 20 tu		21	1663
库托里		171	1506
中州法定	中州法成之次第 行大家法	26*	1517
<b>枯燥式新加度</b>		106	1506
A.Winted		22	1558-70 1
AMILAN	REALIT	67	1567
是老孩海氏粒片	其宗我都定親自執条	100	1597 57

# 【藤原】



160

# 【仏像】

【舞曲】

	15.7c 化がなの利用値
加米海	款源加水、资助如水、阿芬花如水、铝进建率如水、人口如 水、万智如米
内间体	条執治路。以(巴) 在海域中现在,如立位取在。 上一面现 在,下于现在。不完和国现在。即加强在。即取居在老人 势至治路。 由光路部。 月光阳路。 文章海部。 普賢海路。 普 雙地台海路。 由沙域海路。 几人居沙域海路。 地域海绵。 紫 上海路。 被上海路。 妙见海路。
明日海	五大町主(不停町主・降土門町主・甲条利町主・大成徳町 主・金剛夜文町主)、変売町主。 孔雀町主。 大元帥町主。 島田沙湾町主
犬 傷	四天王(劉可天・唐長天・広日天・参園天三毘沙門犬)。 梵元、帝釈兄、吉印尽 知財兄 大里及 統善元三聖元 台獻及、陳利支兄 仁正 鬼子母称 八郎鬼 下三神禮
その位	上人の子、編改、祖師、人師など

舞曲(阪米の七な舞曲)

流行した時代 16~17世紀

4/4 4/4 3/2 4/4 3/4 3/4 3/4 3/2 6/8

17~18世紀

# 【変体仮名】

B 15	3.7	to 3 . d.	主节,结	6 R. V
V1 14	L A.	45 1	A 4. E	
5 4	7 4. 6			5.5
2 30	世 松	to 3. 15	0.6	ti t
# t:	£ 4.5	O 4. 5	4 6	3 4.1
1. 3.5.	たる	12 t	4.4	b 2.4
3 16. fe	t <sub>i</sub> f <sub>i</sub>	D 4. 10		3 3
4 2.8	つ は. ほ	i. 4. 14	40 -5. tb	
17 3	TT	~ 4	Section 1	京 東
C 2.	とせ	(5 (5	1 4	を放

# 【北条】

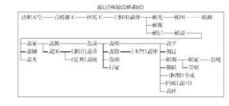
			北条(略系				
平位施一一時万	11388	BR F					
		2 7017	3 (41)	11312	4.8555		
					51360	H1352	9 (11)
			(1090)			14	690 IN
			10-4			28	10 (45%)
					1,6551		
			- 6th	-61M2-	- AG	—— 55h	16:345
				203	17.80	13 5555	
			T BEEF	1355	25/13	12 5555	
		1 (20)	天皇	203	9015	15 ((8)	
		11367	0040	V03	11.20%		

# 【ボクシング】

7	4	7	12
F75 6K5	(AciT(Ckg)	用 級	休重(ホンド)
ライト・フライ	48 EL F	ストロー	105(%) 47.6 kg) EL
フライ	~31 以下	S=7.791	~108(89 48.9 kg)[3] }
15794	~54 131 15	791	~112(\$\frac{1}{2}50.8 kg)[1] }
フェザー	-57 DL F	ジュニア・バンタム	~115(8/152.1 kg)[] [
211	~60 LT F	パンタム	~118(8'253.5 kg)[L] }
ライト・ウェル	963.5 LLF	ジュニア・ファザー	~122(8') 55.3 kg)13. h
ウェルター	~67 LL F	フェザー	~126(参) 57.1 kg)以上
ライト-ミドル	~71 JU F	ジュニア-ライト	~130(8) 58.9 kg)11 (
EFA	~75以下	ライト	~136(参)61.2 kg)以上
711·ヘビ·	~81 DJ F	ジュニア・ウェルター	~140(8/) 63.5 kg) Li( )
~ K	~91 LL F	9 2 4 2	~147(89 66.6 kg)13, h
X	91 8539	5 x = 7 - 5 F %	~154(89 69.8 kg)LL h
VasYI	はモスキート	E FA	~160(約72.5 kg)以上
	(ド)がある。	サイトヘビー	~175(約79.3 ㎏)以上
	447400000000000000000000000000000000000	ジュニア・ハピー	~190(約86.1 編)以上
		~ E	190 紀5級

ボクシングの階級と休重

# 【源】



【明】

	HIGHIS	資果)		
1 太祖(宋元璋•洪武帝)一		文帝) — 41 宗(洪熙帝)—	5	vick(vid&和)
─6、8 英宗(正統帝・)	(N)	R(Evir)		
一7 读前(读绘证)		10 未深(弘前66)		1 武宗(正統帝) 2 世宗(嘉靖帝)
13 模式(陸模術)	14 种宗(万州帝)	15 光宗(胡松)	1	16 欣宗(天傳帝) 17 徽宗(崇禎帝)

# 【室町幕府】

代数	政省	文:	13	在股別司	没年
- 1	是利得其	是利宜氏	上移帕币酿品了	1338~1358	1358
2	是利益流	足利得氏	北条(赤橋) 医睑镜饮产	1368~1367	1367
3	是利義漢	足利為流	治法 等通信规制度 产	1368~1394	1408
4	是利義持	足利表滿	安芸法院收藤积废子	1394~1423	1428
5	是利義量	足利森排	口野餐账股架子	1423~1425	1425
6	是利義教	足利義滿	安芸因眼鏡面和鬼子	1429~1441	1441
7	是有数额	足利為教	口野童光娘童子	1442~1443	1443
8	是利益政	是利為教	1世形成光啟電子	1449~1473	1490
9	是利益的	足利及政	DEFENDING F	1473-1489	1489
10	是但為被	是刊為提	13野重政股(富子妹)	1490~1493	
				1508~1521	1523
11	是利義設	足利政知	武者小路阵光線	1494~1508	1611
12	是利義情	足利為液	M4	1521-1546	1550
13	是利益庫	足利為情	1000 (F) (600)	1546~1565	1565
14	是利義栄	足利及概	人内介貌	1568	1568
15	MARKERS	是但為時	22 WAR 2000	1568~1573	1597

# 【命数法】

大	ŧķ	1. 百、千、万、億、兆、元田 「東田」、 株に、株に、、満、瀬田 正田」、 後、梅、中田沙にから、 野酔飯をいり、 期田他はから、不 思議、無法大数
小	数	分、所、空(= 毛)、糸、窓に 微、線、沙(+)、原、埃(ホ 謝)がら、炭、炭(精)・1、窓巡、身 東(+)・)、炭、原料・利那、八年 原生・2、指等

# 【モンゴル帝国】



### 【律令制】

	(化合剂((字制)) 神祇宣
	一中務省(中宮護; 左6大告人泰·以書安·內藏景·
	箱股券·总图券:两二司·内要司·内扎司
	<ul><li>一た弁官──式部省(大学素・散検案)</li></ul>
	一拍部省(雅楽系·玄蕃章: 諸後·小·袁嶷·小)
V02/025	□民部省(15計数・16税数)
左线(Y-	─ 少有4、?
	——兵部省(兵馬司·遺兵司·鼓吹司·主船司·主监司
	─期総省(施設づり以款づ)
	— 有外官──人義省(典籍司·福澤司·漆部司·維部司·織部司·
	□ 宮内省 (大阪戦:木工芸・大炊会・自政会・呉素安
	底觀司•內勝司•造衙司•觀治司•官候司
	同趣司•上 [司•采女司• [永司• [清司
	内括据司-芦脚司•四集司)
	弾此行
	一锅*房一年人司
	Act of Shittle
	- 左右時景
	MENCI
	<b>総名上 1</b> d
	6509
	<i>从信息</i> 職一切合——切長
	- use the d
	<b>担行性職</b>
	X1961
	14-1-15
	L-140-4

# 【令外官】

17 K	初裂年代
内人間(ないだいじん)	669
<b>谷成(さんぎ)</b>	702
知太政官事(もだいじょうかんじ)	703
中納。(たっうなごん)	705
接緊性(あぜ6)	719
征夷人特別(せいいたいこょうぐも)	794
関係自使はないのこう	797 4
観察性(0-4.3(1.)	806
蔵人(所(くろうどどころ)	810
<b>繰井遠使(けがいこ)</b>	816 91
修理器(L>Lが)	818

# 【暦法】

1412	(日本で行われた)*	(i);)
M 4	作要者	施行作
近点響(けんかれき) 環域関すのもれき) 花板響(だけんれたれき) 花板響(だまれき) 守御響(せんみょうれき) 行び響(けんわまうれき) 定数響(かんせいれき) 大塚響(かんせいれき) 大塚響(大人ぼうれき) グレゴリオ響	何承天(南朝宋) 李淳城(中) 一百(中) 郭献之(中) 徐清(中) 使用春海 安特泰澤平 高路至時。相重富 使用景緒	692日秋天皇6年 697(文武天皇元年 764(天平年)8 年 888(天夏2年) 862(百夏4年) 1685(百字2年) 1785(2四 5年) 1798(夏政10年) 1844(弘化元年)

165

# 164

【養老律令】

【紋所】

建築・器具

机物

動物

【ヤードポンド法】

# 【ローマ字】

人文字	小文字	作 称	大文字	小文字	名称
A	a	I-	N	n	エス
B	h	*/-	0	n.	*-
A B C D E F G II I	e	5	P	p	E
D	d	91	Q	4	4.4-
E	e	1-	Q R S	*	7-2
F	f	x.7	S	16	工ス
G	R	5-		10	71-
11	h	エッチ	U V	u	pt.—
1	1	74	V	V.	711
J K L	1	9 8	W	w	ダブリルー
K	k	7-	X	×	エックス
	1	J. R.	Y	y	74
м	en.	J. Le	Z	2	ゼット

a .. + 18

# 【ローマ数字】

ローマ数字		
算用数字	ローマ数字	
1	1	
2	11	
3	EII	
4	IV	
5	V	
6	VI	
7	VIII.	
8	VB	
9	IX	
10	X	
50	L	
100	C	
500	D	
1000	M	

### 【ロシア文字】

大文字	小文字	名称	大文字	小文字	名符
A	2	7-	p	p	3.4
Б	6 #	-5-	P C T y P X II	c	エス
B	#1	サメー	T	- 1	9-
E	r	4	3/	y	9
Л Е	A	F-	Φ	у ф х	27
E	c	4 x -	X	X	.0-
P.	· e	9	11	- 11	7.8
Ж	36	Va-	ų	. 4	+=-
3	3	<del>t</del> /=	111	111	24-
И	л с ж э	1-	1111	tit.	590-
Я	ñ.	1-179-12		74	硬合锌
Е ж з и я к л	ж	カー		м	9.4
a	.3	エリ		h	軟音符
M	34	X4	3		J
H	.7 H O	2. 7	Ю	(4)	/4.+-
0	0	<b>*</b> -	Я	H) H	4-
11		rice.			

接を合の梱名
1 百弦合体がりょう)
2 報目分によからりょう)
3 接外部目分にくらまりまからりょう)
3 接外部目分にくらまりまからりょう。
16 保附合はをはりりょう)
18 旋網合すせかりょう)
18 旋網合すせかりょう)
18 旋網合すせかりょう)
20 保持ではがらりょう)
20 保持ではがらりょう・ホルにもりう
21 会大会にもからりょう)
22 保持ではからりまう・ホルにもり。
23 数な合はしからり。
24 保持ではからりょう)
25 数字ではにようりよう。
26 変異ではたりょうかいとかりょう)
27 強な合にものよう・ホルにかりょう)
28 世紀ではからりょう)
29 政会にはかりょう)
30 報合でかりょう)
30 健全でかりょう)

が選 報告 (100人・かく・から・2010の3)・取(町の人・両面)・取(積分率・功 報)・場 (11(10人)・月(三日月)・星(三つ星・八曜・九曜)・畳表(稻妻姿)・豊・ 『(三個)・液

資老会の編名

# 【渡り鳥】

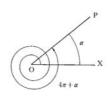
82	G(夏: 日本に来て劉宛)	年八(日本で越冬)		
10 11	极平地	10. 15	25 M 10	
ホトトギス	<ul><li>46行アジア*</li></ul>	+ <td><ul><li>ロシア芸術用アムール練力</li></ul></td>	<ul><li>ロシア芸術用アムール練力</li></ul>	
ウェック	<ul><li>46対すジア</li></ul>	4+44	<ul><li>ロシブ芸術州アムール地方</li></ul>	
120	<ul><li>46日アジア</li></ul>	*****	· 少べまア-まイガ品	
1-4099	<ul><li>46行アジア</li></ul>	202500	<ul><li>シベサア北州国</li></ul>	
r401080	+ 4687 VY	マガン	<ul><li>シベリア北极別</li></ul>	
9168	<ul><li>46粒アジア</li></ul>	オナガガモ	<ul><li>レベタア・北末北部</li></ul>	
****	・ 46行アジア	スポガモ	・シベリア北東第	
Int.	<ul><li>468アジア</li></ul>	41129	· > < 9 T	
トピケル	<ul> <li>4nHアジア</li> </ul>	776	・シベリア-タイガ荷	
ピタキ	+ 4887777	715	・ シベリア-タイガ語	
22914521	<ul><li>468アジア</li></ul>	STORAL	<ul><li>シベタア前東部・ロシアが適用</li></ul>	
クロマグミ	<ul><li>場所アジア</li></ul>	ヒレンジャラ	<ul><li>ロシアが適州アムール地方</li></ul>	
*****	<ul><li>49日アジア</li></ul>	11964	<ul><li>シベリア・アラスカ北州別</li></ul>	
ナオジシギ	<ul><li>オーストラリア的卓部</li></ul>	75	<ul><li>シベリア北向列</li></ul>	
17545	· = #= 7 · # - × + 2 9 7	ユリカモメ	<ul><li>シベサア北東部・カムチャッカ</li></ul>	
ヤオミズナギドリ	<ul><li>フィリセン前島・オーストラリア北部</li></ul>	セグロカモメ	<ul><li>シベリア北部</li></ul>	

44 K	超冬地	然 新 追
アカエリヒレアシシギ	フィリセン・ニュー・ギニア	・・シベリア北側側
チュウシャフシギ	東in有アジア+オーストラリア	・・シベリア収録
キョウジョシギ	4回アジア・オーストラキア	<ul><li>・・シベリア・アラスカ北柏間</li></ul>
オアシンギ	東南アジア・オーストラリア	・・シベリア東部
オオソリーシシギ	東京アジア・オーストラリア	・・シー・リア北極関
エリマネンギ	現所アジア・オーストラリア	<ul><li>・・シベリア北利利</li></ul>
トウネン	40付アジア・オーストラリア	・・シベリア北極関
8142	40分アジア・オーストラリア	・・シベリア北陽部
4+90	東南アジア・オーストラモア	・・シベリア・アラスカ西部北海南
181461	東南アジア・オーストラリア	・・レベリア・カムチャツカ
トウゾクカモメ	オーストラリア・ニュー・ジーランド海域	・・レベリア北利州
アジサン	オーストラリア所用海域	・・レベリア東部
いかぶいくズナギドリ	进太州市北部	・・オーストラリア前東部・タスマニン
エゾビタキ	相相アジア	・・シベリア所収部

極冬地・頸卵腫は、11水明島に資素する製物についてのものを示す。 ・動音アジアは、東アジア・南アジアをも含む。

●図

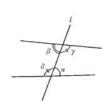
【一般角】



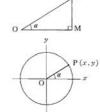
# 【共役角】



【錯角】



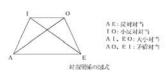
【三角関数】



【算木】

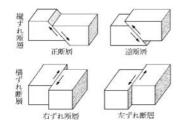


# 【対当関係】





# 【断層図】



# 【同位角】





# 169

動詞活用表(現代スペイン語辞典)

# 動詞活用表(現代スペイン語辞典)

# 動詞活用表

# 基本規則動詞

-ar 動詞	-er 動詞	-ir 動詞	複合形
不定詞 hablar 現在分詞 hablando	comer	vivir viviendo	haber + 適分 habiendo + 適分
過去分詞 habl <b>ado</b>	comido	viv <b>ido</b>	
直説法現在			直説法現在完了
hablo hablas habla hablamos hablāis hablan	como comes come comemos coméis comen	vivo vives vive vivimos vivís viven	he has ha hemos habéis han
直説法点過去			直説法直前過去
hablé hablaste habló hablamos hablasteis hablaron	comí comiste comió comimos comisteis comieron	viví viviste vivió vivimos vivisteis vivieron	hube hubiste hubo hubimos hubisteis hubieron
直説法線過去			直説法過去完了
habl <b>aba</b> habl <b>abas</b> habl <b>aba</b> habl <b>ābamos</b> habl <b>abais</b> habl <b>aban</b>	comía comías comía comíamos comíais comían	vivía vivías vivía vivíamos vivíais vivían	había habías había habíamos habíais habían
直説法未来			直説法未来完了
hablaré hablarás hablará hablaremos hablaréis hablarán	comeré comerás comerá comeremos comeréis comerán	viviré vivirás vivirá viviremos viviréis vivirán	habré habrás habrá habremos habréis habrán

過去分詞が不規則な基本規則動詞がある:abrir (abierto), cubrir (cubierto), escribir (escrito), imprimir (impreso), pudrir (podrido), romper (roto).

直説法過去未来			直説法過去未来完了
hablaría hablarías hablaría hablaríamos hablaríais hablarían	comería comerías comería comeríamos comeríais comerían	viviría vivirías viviría viviríamos viviríais vivirían	habría habrías habría habríamos habríais habrían
命令法			
habla	come	vive	
habl <b>ad</b>	comed	viv <b>id</b>	
接続法現在			接続法現在完了
hable hables hable hablemos habléis hablen	coma comas coma comamos comáis coman	viva vivas viva vivamos viváis vivan	haya hayas haya hayamos hayáis hayan
接続法過去 -ra 形	<u> </u>		接続法過去完了 -ra 形
hablara hablaras hablara habláramos hablarais hablaran	comiera comieras comiera comiéramos comierais comieran	viviera vivieras viviera vivieramos vivierais vivieran	hubiera hubieras hubiera hubiéramos hubierais hubieran
接続法過去 -se 形			接続法過去完了 -se 形
hablase hablases hablase hablásemos hablaseis hablasen	comiese comieses comiese comiésemos comieseis comiesen	viviese vivieses viviese viviesemos vivieseis viviesen	hubiese hubieses hubiese hubiesemos +[適分 hubieseis hubiesen

動詞活用表(現代スペイン語辞典)

173

	直・現在	直・点過去	直•線過去	直・未来
U vencer 現在分詞 venciendo 過去分詞 vencido	venzo vences vence vencemos vencéis vencen	vencí venciste venció vencimos vencisteis vencieron	vencía vencías vencía vencíamos vencíais vencían	venceré vencerás vencerá venceremos venceréis vencerán
2 zurcir zurciendo zurcido	zurzo zurces zurce zurcimos zurcis zurcen	zurcí zurciste zurció zurcimos zurcisteis zurcieron	zurcía zurcías zurcía zurcíamos zurcíais zurcían	zurciré zurcirás zurcirá zurciremos zurciréis zurcirán
3 coger cogiendo cogido	cojo coges coge cogemos cogéis cogen	cogí cogiste cogió cogimos cogisteis cogieron	cogía cogías cogía cogíamos cogíais cogían	cogeré cogerás cogerá cogeremos cogeréis cogerán
4 exigir exigiendo exigido	exijo exiges exige exigimos exigis exigen	exigí exigiste exigió exigimos exigisteis exigieron	exigía exigías exigía exigíamos exigíais exigíais	exigiré exigirás exigirá exigiremos exigiréis exigirán
5 distinguir distinguiendo distinguido	distingo distingues distingue distinguimos distinguís distinguen	distingui distinguiste distinguió distinguimos distinguisteis distinguieron	distinguía distinguías distinguía distinguíamos distinguíais distinguíais	distinguiré distinguirás distinguirá distinguiremos distinguireis distinguirán
6 delinquir delinquiendo delinquido	delinco delinques delinque delinquimos delinquis delinques	delinquí delinquiste delinquió delinquimos delinquisteis delinquieron	delinquía delinquías delinquía delinquíamos delinquíais delinquían	delinquiré delinquirás delinquirá delinquiremos delinquiréis delinquirán
7 sacar sacando	saco sacas saca sacamos sacáis	saqué sacaste sacó sacamos sacasteis	sacaba sacabas sacaba sacábamos sacabais	sacaré sacarás sacará sacaremos sacaréis
sacado	sacan	sacaron	sacaban	sacarán

直・過去未来	命令法	接・現在	接·過去 -ra形	主な同類の動詞
vencería vencerías vencería venceríamos venceríais vencerían	vence	venza venzas venza venzamos venzáis venzan	venciera vencieras venciera vencieramos vencierais vencieran	convencer ejercer mecer
zurciría zurcirías zurciría zurciríamos zurciríais zurcirían	zurce	zurza zurzas zurza zurzamos zurzāis zurzan	zurciera zurcieras zurciera zurcieramos zurcierais zurcieran	esparcir
cogería cogerías cogería cogeríamos cogeríais cogerían	coge	coja cojas coja cojamos cojáis cojan	cogiera cogieras cogiera cogiéramos cogierais cogieran	acoger escoger proteger recoger
exigiría exigirías exigiría exigiríamos exigiríais exigiríai	exige exigid	exija exijas exija exijamos exijāis exijan	exigiera exigieras exigiera exigieramos exigierais exigieran	corregir dirigir fingir surgir
distinguiría distinguirías distinguiría distinguiríamos distinguiríais distinguirían	distingue	distinga distingas distinga distingamos distingáis distingan	distinguiera distinguieras distinguiera distinguieramos distinguierais distinguieran	extinguir
delinquiría delinquirías delinquiría delinquiríamos delinquiríais delinquirían	delinque delinquid	delinca delincas delinca delincamos delincáis delincan	delinquiera delinquieras delinquiera delinquieramos delinquierais delinquieran	
sacaria sacarias sacaria sacariamos sacariais sacarian	saca sacad	saque saques saque saquemos saquéis saquen	sacara sacaras sacara sacaramos sacarais sacaran	atacar buscar dedicar explicar indicar tocar

 $\mathbb{C}$ 一回  $\hat{\mathbf{e}}$  ・点過去 1 人称単数と接・現在の全人称で、原音保持のため、語幹末子音を活用語尾  $\hat{\mathbf{e}}$  の前で変える必要のあるもの:  $\mathbb{C}$  : - car の全動詞は  $\mathbf{c}$   $\rightarrow$  qu.

1	72
-	

### 正書法上の変化をする動詞 (続き)/-iar・-uarの動詞

	直・現在	直・点過去	直・線過去	直・未来
8 pagar pagando	pago pagas paga pagamos pagáis	pagué pagaste pagó pagamos pagasteis	pagaba pagabas pagaba pagabamos pagabais	pagaré pagarás pagará pagaremos pagaréis
pagado	pagan	pagaron	pagaban	pagarán
9 alzar	alzo alzas alza	alcé alzaste alzó	alzaba alzabas alzaba	alzaré alzarás alzará
alzando alzado	alzamos alzáis alzan	alzamos alzasteis alzaron	alzābamos alzabais alzaban	alzaremos alzaréis alzarán
II cambiar	cambio cambias cambia	cambié cambiaste cambió	cambiaba cambiabas cambiaba	cambiaré cambiarás cambiará
cambiando cambiado	cambiamos cambiáis cambian	cambiamos cambiasteis cambiaron	cambiábamos cambiabais cambiaban	cambiaremos cambiaréis cambiarán
∭ enviar	envio envias envia	envié enviaste envió	enviaba enviabas enviaba	enviaré enviarás enviará
enviando enviado	enviamos enviáis envían	enviamos enviasteis enviaron	enviābamos enviabais enviaban	enviaremos enviaréis enviarán
[2 adecuar	adecuo adecuas adecua	adecué adecuaste adecuó	adecuaba adecuabas adecuaba	adecuaré adecuarás adecuará
adecuando adecuado	adecuamos adecuáis adecuan	adecuamos adecuasteis adecuaron	adecuabamos adecuabais adecuaban	adecuaremos adecuaréis adecuarán
i3 averiguar	averiguo averiguas	averigité averiguaste	averiguaba averiguabas	averiguaré averiguarás
averiguando averiguado	averigua averiguamos averiguáis averiguan	averiguó averiguamos averiguasteis	averiguaba averiguābamos averiguabais	averiguará averiguaremos averiguaréis
averiguado 14 actuar	actúo	averiguaron actué	averiguaban actuaba	averiguarán actuaré
actuar actuando	actúas actúa actuamos	actuaste actuó actuamos	actuabas actuaba actuábamos	actuarás actuará actuaremos
actuado	actuáis actúan	actuasteis actuaron	actuabais actuaban	actuaréis actuarán

⑧: -gar の全動詞はg→gu.
 ⑨: -zar の全動詞はz→ce.
 ⑩-仮・iar -uar には、福幹夫母者と活用語尾母音が二重・三重母音を作る動詞(規則変化)と, 直・現在と接・現在で語幹末の弱母音が分立しアクセント符号をつける動詞とがある:
 ⑩: -iar の動詞だが規則変化で、語幹未母音 i にアクセント符号をつけないもの、auxiliar は[⑩と間のどうらの変化もするが、[⑩の場合の方が多い (同類動詞は agriar, rumiar, vanagloriar, vidriar など).

直・過去未来	命令法	接・現在	接・過去 -ra形	主な同類の動詞
pagaria pagarias pagaria pagariamos pagariais pagarian	paga pagad	pague pagues pague paguemos paguéis paguen	pagara pagaras pagara pagaramos pagarais pagaran	apagar cargar entregar juzgar Ilegar obligar
alzaría alzarías alzaría alzaríamos alzaríais alzarían	alza	alce alces alce alcemos alcéis alcen	alzara alzaras alzara alzáramos alzarais alzaran	alcanzar avanzar lanzar organizar rechazar utilizar
cambiaría cambiarías cambiaría cambiaríamos cambiaríais cambiarían	cambia	cambie cambies cambie cambiemos cambiéis cambien	cambiara cambiaras cambiara cambiáramos cambiarais cambiaran	anunciar apreciar estudiar limpiar pronunciar
enviaría enviarías enviaría enviaríamos enviaríais enviarían	envía enviad	envie envies envie enviemos envieis envien	enviara enviaras enviara enviāramos enviarais enviaran	confiar contrariar criar fiar guiar variar
adecuaría adecuarías adecuaría adecuaríamos adecuaríais adecuarían	adecua adecuad	adecue adecues adecue adecuemos adecuéis adecuen	adecuara adecuaras adecuara adecuáramos adecuarais adecuaran	anticuar
averiguaría averiguarías averiguaría averiguaríamos averiguaríais averiguarían	averigua averiguad	averigüe averigües averigüe averigüemos averigüéis averigüen	averiguara averiguaras averiguara averiguāramos averiguarais averiguaran	menguar
actuaría actuarías actuaría actuaríamos actuaríais actuarían	actúa actuad	actúe actúes actúe actuemos actuéis actúen	actuara actuaras actuara actuáramos actuarais actuaran	acentuar continuar habituar situar

 $oxed{1}$ : -iar の動詞で、語幹末母音 i と活用語尾母音が分立して i ightarrow 1 となるもの。  $oxed{(2)}$ : -uar の動詞だが規則変化で、 語幹末母音 u に  $oxed{1}$  に  $oxed{1}$  を  $oxed{1}$  を  $oxed{1}$  と  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  を  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  に  $oxed{1}$  と  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  に  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  に  $oxed{1}$  と  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  に  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  に  $oxed{1}$  と  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  に  $oxed{1}$  と  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  に  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  に  $oxed{1}$  と  $oxed{1}$  に  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  に  $oxed{1}$  と  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  に  $oxed{1}$  と  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  に  $oxed{1}$  に  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  に  $oxed{1}$  に  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  に  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  に  $oxed{1}$  に  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  に  $oxed{1}$  の  $oxed{1}$  に  $oxed{1}$ 

# 語幹の二重母音が分立する動詞/-ñer・-ñir・-llir の動詞/-eer の動詞

	直・現在	直・点過去	直・線過去	直•未来
15	aíslo	aislé	aislaba	aislaré
aislar	aíslas	aislaste	aislabas	aislarás
	aísla	aisló	aislaba	aislará
aislando	aislamos	aislamos	aislábamos	aislaremos
aisianao	aisláis	aislasteis	aislabais	aislaréis
aislado	aíslan	aislaron	aislaban	aislarán
aisiado	aisian	aisiaron	aisiaban	-
16	reúno	reuni	reunia	reuniré
reunir	reúnes	reuniste	reunías	reunirás
	reúne	reunió	reunía	reunirá
reuniendo	reunimos	reunimos	reuniamos	reuniremos
	reunis	reunisteis	reunfais	reuniréis
reunido	reúnen	reunieron	reunian	reunirán
17	prohíbo	prohibi	prohibía	prohibiré
prohibir	pronioo prohibes	prohibiste	prohibias	prohibirás
promotr				
	prohíbe	prohibió	prohibía	prohibiră
prohibiendo	prohibimos	prohibimos	prohibíamos	prohibiremos
	prohibîs	prohibisteis	prohibiais	prohibiréis
prohibido	prohiben	prohibieron	prohibían	prohibirán
18	rehúso	rehusé	rehusaba	rehusaré
rehusar	rehúsas	rehusaste	rehusabas	rehusarás
	rehúsa	rehusó	rehusaba	rehusará
rehusando	rehusamos	rehusamos	rehusábamos	rehusaremos
renusanuo	rehusáis	rehusasteis	rehusabais	rehusaréis
rehusado	rehúsan	rehusaron	rehusaban	rehusarán
19	taño	tañí	tañía	tañeré
tañer	tañes	tañiste	tañías	tañerás
	tañe	tañó	tañía	tañerá
tañendo	tañemos	tañimos	tañíamos	tañeremos
	tañéis	tañisteis	tañíais	tañeréis
tañido	tañen	tañeron	tañían	tañerán
				-
20	gruño	gruñí	gruñía	gruñiré
gruñir	gruñes	gruñiste	gruñías	gruñirás
	gruñe	gruñó	gruñía	gruñirá
gruñendo	gruñimos	gruñimos	gruñíamos	gruñiremos
	gruñis	gruñisteis	gruñíais	gruñiréis
gruñido	gruñen	gruñeron	gruñían	gruñirán
21	mullo	mulli	mullia	mulliré
mullir	mulles	mulliste	mullias	mullirás
	mulle	mulló	mullia	mullirá
mullendo	mullimos	mullimos	mulliamos	mulliremos
тинепао				
	mullis	mullisteis	mulliais	mulliréis
mullido	mullen	mulleron	mullfan	mullirán
22	leo	lei	lefa	leeré
leer	lees	leíste	leías	leerás
	lee	levő	leía	leerá
levendo	leemos	leimos	leíamos	leeremos
icycnuo	leéis	leisteis	lefais	leeréis
leido	leen		leian	leerán
<i>e</i> ш0	reen	leyeron	ielan	reeran

[⑤~[⑥ 直・現と接・現 1・2 複を除く全人称。命・単で語幹二重母音が分立, アクセント符号が必要: [⑤,[⑥:ai・・eu- (au-)の動詞では, i・u にアクセント符号をつける. ①.⑥:語幹二重母音の間に hがはさまれる場合も同様に i・u にアクセント符号をつける.

176

直•過去未来	命令法	接・現 在	接·過去 -ra形	主な同類の動詞
aislaría aislarías aislaría aislaríamos aislaríais aislarían	aísla aislad	aísle aísles aísle aísle aíslemos aisléis aíslen	aislara aislaras aislara aisláramos aislarais aislaran	airar
reuniría reunirías reuniría reuniríamos reuniríais reunirían	reúne reunid	reúna reúnas reúna reúna reunamos reunáis reúnan	reuniera reunieras reuniera reunieramos reunierais reunieran	aullar aunar aupar
prohibiria prohibirias prohibiria prohibiriamos prohibiriais prohibirian	<i>prohíbe</i> prohibid	prohíba prohíbas prohíba prohíbamos prohíbáis prohíban	prohibiera prohibieras prohibiera prohibieramos prohibierais prohibieran	ahijar ahilar cohibir prohijar
rehusaría rehusarías rehusaría rehusaríamos rehusaríais rehusarían	rehúsa rehusad	rehúse rehúses rehúse rehusemos rehuséis rehúsen	rehusara rehusaras rehusara rehusaramos rehusarais rehusaran	ahumar
tañería tañerías tañería tañeríamos tañeríais tañerían	tañe tañed	taña tañas taña tañamos tañáis tañan	tañera tañeras tañera tañéramos tañerais tañeran	
gruñiría gruñirías gruñiría gruñiríamos gruñiríais gruñirían	gruñe gruñid	gruña gruñas gruña gruñamos gruñáis gruñan	gruñera gruñeras gruñera gruñéramos gruñerais gruñeran	bruñir
mullirfa mullirfas mullirfa mullirfamos mullirfais mullirfan	mulle mullid	mulla mullas mulla mullamos mullāis mullan	mullera mulleras mullera mulleramos mullerais mulleran	bullir
leería leerías leería leeríamos leeríais leerían	leed	lea leas lea leamos leáis lean	leyera leyeras leyera leyéramos leyerais leyeran	creer poseer proveer (過分 provisto)

[图~図 直・点過去3人称、接・過去の全人称、現在分詞で綴り字に注意が必要なもの: 「圆~②: -ñer・-ñir・-llirの全動詞は、ie・ioのiが脱落し、現在分詞も-endoとなる。 ②: -eerの全動詞は強母音間のi→y.直・点過と優労はiのアクセント符号にも注意。

# 毎年人 四 六 赤 八 美川

perdido pierden perdisteis perdiaris perderán perden perdian perderán perderán perden perdian perderán perderán perden perdian perderán perderás perderás perderás perderás perderás perderán pe		直・現在	直・点過去	直・線過去	直・未来
pensar piensas piensas pensates pensabas pensarás pensando pensamos pensamos pensamos pensamos pensamos pensasteis pensabas pensarán pensabas pensarás pensando pensamos pensasteis pensabas pensarás pensaron pensabas pensarás pensarón pensabas pensarás pensarás penderás perdera perdera perdera perdiso perderan perderan perderan perderan perderan cerniró cerniró cerniró cerniso cer	[23]	pienso	pensé	pensaba	pensaré
pensado pensamos pensamos pensabanos pensarás pensaros pensamos pensabanos pensamos pensabanos pensabanos pensarón pensarón pensarón pensabanos pensarás pensarón pensaban pensarás pensarón pensaban pensarás pensarás pensarón pensaban pensarás pensarás pensarón penderás perderás perdido perdido perdido perdido perdimos perdimos perdimos perdias perderás perdido perdido pierde perdido perd			pensaste	pensabas	pensarás
pensando pensamos pensamos pensabamos pensaremos pensadis pensabais pensabais pensaremos pensaremos pensaremos pensaremos pensabais pensaremos pendaremos cernidas erraremos	ponous				
pensado piensan pensateis pensabais pensaréis pensarón pensaban piensan pensarón pensaban pensarán pensarón perderen perderen perderes perdise perdias perderás perdias perdias perderás perdias perderás perdias perderemos perdias perderenos perdias perderás perdias perderás perdias perderás perdias perderán perdias cernirós cernirós cernis cernise c	poncondo				
pensado piensam pensaron pensaban pensarán  perder perder pierdes perdise perdise perdias perderás perderás perdise pe	pensando				
perder pierdo perdíste perdía perdía perderé perder pierde perdíó perdías cernirás cernido cerninos cernías cernías cernirás cernirás cernirás cernirás cernirás cernirás cernirás cerniras cerniras perrar pe	1				
perder pierde pierde perdió perdias perdias perderás perdiendo perdemos perdió perdiamos perderás perdiás perdiamos perderás perdiamos perdiamos perdiamos perdiamos perdiamos perdiamos perdiamos perderás perdiamos cernirás cernirás cernirás cernirás cernimos cerniman derrarado erramos erramos errabamos errarados errando erramos erramos errabamos errarensos errarensos errabamos errarensos errarensos errabamos errarensos erra	pensado	piensan	pensaron	pensaban	pensaran
perdiendo perdemos perdimos perdiamos perdemos perdemos perdimos perdiamos perdiamos perderemos perdiamos cerniamos cernados cernamos cernados cernamos cernados cernamos cernados cernamos cernados cernamos cernados cernamos adquirira adquirira adquirira adquirira adquirira adquirira adquirira adquirira adquirira adquiriramos adquiriramos adquiriramos adquiriramos adquiriramos adquiriramos adquiriramos adquiriramos contamos contam					
perdiendo perdemos perdimos perdiamos perdiamos perderemos perdido perdeis perdias perdias perdias perderán perderon perdiamos perderás perdiado perderán perderon perderon perderan perderán perderan pe	perder	pierdes	perdiste	perdías	perderás
perdido pierden perdisteis perdiaris perderán perden perdian perderán perderán perden perdian perderán perderán perden perdian perderán perderás perderás perderás perderás perderás perderán pe		pierde	perdió	perdía	perderá
perdido perdian perdian perdian perderán  Secernir cierno cernise cernise cernise cernirés cernires cernimos cernimos cernimos cernimos cernimos cerniseis cernido cernimos cerniseis cernido cernimos cerniseis cernidos cernimos cernirenos contarenos cont	perdiendo	perdemos	perdimos	perdiamos	perderemos
perdido pierden perdieron perdian perderán  cernido cernia cernia cerniré cernise cernises cernias cernirás cernirós cernimos cernimos cernimos cerniseis cernías cernirás cernido cernimos cernimos cerniseis cernías cernirás cernirás cernido cernimos cerniseis cernías cernirás cernirás cernido cernimos cerniseis cernías cernirán cernirán  cernido permen cernieron cernían cernirán  cernido permen cernieron cernían cernirán  cernido permen cernieron cernían cernirán  cernido permen cernase erraba errarás errarás errarás erranos erramos erramos erramos erramos erranos erranos erranos erranos erranos erranos erranos errarás errarás errarás errarás errarás errarás errarás errarado permanos adquirías adquiriste adquirinos adquirirenos adquirirenos adquirirenos adquiriran adquiriran adquiriran contarás contarás contaró contaro contarós conta		perdéis	perdisteis	perdíais	perderéis
cernir cierno cerníse cernía cernía cerniré cernir cierne cernía cernía cernía cernirás cernía cerní	perdido				
cernire ciernes cerniste cernifas cernadas erraras errando erramos erramos erramos erramos erramos erramos erramos errando erraras errando erramos errando erraran erraras errando erraran erraras errando erramos errandos erramos erraban errarás erraras errando erraran entraran erraran entraran entraran adquirir adquirira adquirira adquirira adquirira adquirira adquiriras contaras		**********	7		
cerniendo cernimos cernimos cerníamos cerníamos cernímos adquirimos adquiriremos adquiriremos adquiriremos adquiriremos adquiriremos adquiriremos adquiriremos contarímos contarímos contaste contabas contarímos contamos contamo					
cerniendo cernimos cernimos cernimos cernis cernifan cernado erramos adquiría adquiriros adquirimos ad	cernir				
cernido ciernen cernisteis cerníais cerníréis cerniréis cerniréis cerniren cernían cernírán  28					
cernido ciernen cernieron cemían cernirán    Serrar	cerniendo	cernimos			
errar yerra yerra erró errabas errarás errando eramos errares errabas errarás errando eramos errares errabas errarás errando yerran erró erramos errabamos errares errado yerran erraron errabamos errares errados yerran erraron errabamos errares errados errares errados errados errados errares errados errares errados errares errados errados errares errados errados errares errados errares errados errares errados erracis errados errares errados errares errados errados errares errados er		cernis		cerníais	cerniréis
errarar yervas yervas errāste errābas errarās errardo yerva errā errābas errarās errardo errāmos errāsteis errābais errarās errarās errardon errāsteis errābais errarētis errabais errarētis errabais errarētis errabais errarētis erradon yervan erraron erraron errabais errarētis adquirīta adquirītās ercontar contara contarās	cernido	ciernen	cernieron	cernian	cernirán
errarar yervas yervas erraste errabas errarás errando yervas yerva erraños erramos errando yerval erraranos errando yerval erraranos errando yerval erraron erraton errabais errarás errardo yerval erraron erraton errabais errarás erraranos erraremos erraranos errararemos errarado yerval erraron erraton errabais errarás errados yerval erraron errabais errarás errados yerval erraton errados yerval erraton errabais errarás yerval yerval yerval errados errarás yerval yerval yerval errados errarás errarás errarás errarás yerval y	76	NGKKO	orró	erraha	erraré
errando erramos errábamos errafamos errando erramos erramos erramos erramos erramos errabamos errafis errarenos errabamos errafamos erradoren errando					
errando erramos erramos erramos erramos erramos errados erramos errados errado	errar				
errado yerran errasteis errabais erraria errado yerran erraton erratan erraria errado yerran erradon en erradon en erradon err					
errado yerran erraron erraban errarán  adquirir adquiero adquiero adquiriste adquirias adquirirás adquirinos adquirinos adquirinos adquirinos adquirinos adquirirós adquirirás acquirirás adquirirás acquirirás acquiriras acquirirás acquirirás acquiriras acquirirás acquirirás acquirirás acquirirás a	errando				
adquirir adquiero adquirise adquirise adquirira contara contana contana contana contana contana contana contana contana contara contata contara contata adquirira adqu			OLY GOLOGO		
adquirir         adquieres adquiries         adquirise         adquiria         adquirira	errado	yerran	erraron	erraban	errarān
adquiriendo adquirimos adquirias adquiri	27	adquiero	adquirí	adquiría	adquiriré
adquiriendo adquirimos adquirias adquiri	adouirir	adquieres	adquiriste	adquirías	adquirirás
adquiriendo adquirimos adquirimos adquiriamos adquiriremos contaremos contabas contarés contando contamos contamos contabas contarás contados contamos contabasi contarás contados contados contaremos contabasi contarás contados contados contados contaremos contados contados contados contarás contados	•	adauiere		adquiría	adouirirá
adquirito adquirera adquiristeis adquirialis adquirireís adquirireís adquirireís adquirireís adquirireís adquirireís adquiriraís adquirirán contar contar contar contaba contaré contaba contarás contabas contarés contado contaris contados contaris contados contaris contados contaren contabais contareís contado cuentan contaron contabais contareís contado velver velves volviste volvías volverás volverá volverás vo	adouiriendo				
adquirido adquieren adquirieron adquirían adquirirán  28 cuento conté contaba contaré contara cuentas contaró contaba contarás contando contamos contamos contabas contarás contado contamos contamos contabais contarás contado cuentan contaró contaba contarás contado cuentan contaron contaban contarán contado cuentan contaron contaban contarán contarón contaba contarán contarón contaban contarán contarón contarón contaban contarán contarón co	auquiriciao				
Contar Cuento conté contaba contaré contara Cuentas Contara Cuentas Contarás Contando contamos contáis contado contamos contáis contado contamos contáis contado contamos contaba contarán contado cuentam contaron contabais contaréis contado cuentam contaron contabais contarán contarán contarán contarán contarán contarán volver unelves volviste volvías volverás volverás volviendo volvemos volvimos volvíamos volveremos volvemos volvieteis volvías volverás volve					
contar cuentas contaste contabas contarás contando contamos contaís contando contamos contaís contando contamos contaís contaceros contabas contaremos contado cuentam contaron contabas contaremos contado cuentam contaron contabas contareñs contado contarán contarán contarán contarán contarán volver vuelve volvió volvía volverás volverás volvendo volvemos volvímos volvíamos volveramos volveremos volvetos volvías volverás vo	adquirido	auquieren	auquirieron	auquirian	auquiriran
contando contasteis contasteis contabal contarenos contando contando contareno contando contando contareno contando cont	28				
contando contamos contamos contamos contado contanos contarós contado contado contarós contacós contado contarós contados contarós contados contarán contará	contar				
contado cuentan contasteis contabais contaréis contado cuentan contaron contaban contarán  welvo volver vuelves volvise volvias volverás volverás volveró volvieno volvemos volvimos volvamos volveró volvieno volvieno volveró volver					
contado cuentan contaron contaban contarán  vuelvo volvia volvía volverá volverá volverá volverá volverá volvenos volvinos volvámos volverás volverás volvendo volvemos volviste volvámos volverenos volveró volvés volvámos volveré volvámos volverán volveré volvámos volverán	contando	contamos			
volver vuelvo volvía volvía volveré volvías volverás volverás volvenás volv		contáis	contasteis	contabais	contaréis
volver vuelves volviste volvias volverás volverás volvendo volverán volverá	contado	cuentan	contaron	contaban	contarán
volver vuelves volviste volvias volverás volverás volvendo volvemos volvimos volviamos volverés volvimos volverés volverenos volverenos volverenos volverenos volverenos volverenos volverenos volverán volveréis volverán	79	nuelna	volvi	volvía	volveré
volviendo volvendo vo					
volviendo volvemos volvimos volviamos volveremos volveis volve	.01.01				
volvéis volvisteis volvíais volveréis volveréis volveréis volvéan volverán	leri anda				
vuelto         vuelven         volvieron         volvian         volverán           III         hnelo         olf         olfa         olerá           oler         hneles         oliste         olfas         olerás           oliendo         olemos         olimos         oltas         oleremos           oléis         olisteis         oltais         olerefis	voiviendo				
Muelo   Olf   Olfa   Oleré					
bler         hueles         oliste         olfas         olerás           huele         olió         olfa         olerá           oliendo         olemos         olimos         olfamos         oleremos           oléis         olisteis         ollais         oleréis	vuelto	vuelven	volvieron	volvian	volverán
httele olió olfa olerá oliendo olemos olimos olfamos oleremos olés olisteis olfais oleréis	30	huelo			
huele olió olfa olerá olerá olienos olimos olfamos oleremos oles olisteis olfais oleréis	oler	hueles	oliste	olías	olerás
oliendo olemos olimos olfamos oleremos oleis olisteis olfais oleréis					
oléis olisteis olfais oleréis	oliendo				
	menuo				
	olido	huelen	olieron	olían	olerán

②一図 e・現、接・現。命・単で語幹母音にアクセントがかかると二重母音に割れるもの:②一図: $e \to ie$ 、同類動詞 negar・empezar などは⑧・②の正書法上変化も (niegue・empiece).図:語頭の e が割れる場合は、ie を ye と綴る. ②:-quirir の全動詞は、語幹母音  $i \to ie$ .

直・過去未来	命令法	接・現在	接・過去 -ra 形	主な同類の動詞
pensaria pensarias pensaria pensariamos pensariais pensarian	piensa pensad	piense pienses piense pensemos penséis piensen	pensara pensaras pensara pensaramos pensarais pensaran	calentar cerrar gobernar nevar recomendar sentar
perdería perderías perdería perderíamos perderíais perderían	<i>pierde</i> perded	pierda pierdas pierda perdamos perdăis pierdan	perdiera perdieras perdiera perdieramos perdierais perdieran	atender defender descender entender extender verter
cerniría cernirías cerniría cerniríamos cerniríais cernirían	cierne cernid	cierna ciernas cierna cernamos cernáis ciernan	cerniera cernieras cerniera cernieramos cernierais cernieran	
erraría errarías erraría erraríamos erraríais errarían	<i>yerra</i> errad	yerre yerres yerre erremos erréis yerren	errara erraras errara erráramos errarais erraran	
adquirirfa adquirirfas adquirirfa adquirirfamos adquirirfais adquirirfan	adquiere adquirid	adquiera adquieras adquiera adquiramos adquirāis adquieran	adquiriera adquirieras adquiriera adquiriera adquirierais adquirierais adquirieran	inquirir
contaría contarías contaría contaríamos contaríais contarían	cuenta contad	cuente cuentes cuente contemos contéis cuenten	contara contaras contara contáramos contarais contaran	costar encontrar mostrar probar recordar volar
volvería volverías volvería volveríamos volveríais volverían	vuelve volved	vuelva vuelvas vuelva volvamos volváis vuelvan	volviera volvieras volviera volvieramos volvierais volvieran	devolver doler llover mover resolver soler
olería olerías olería oleríamos oleríais olerían	huele oled	huela huelas huela olamos oláis huelan	oliera olieras oliera oliéramos olierais olieran	

図。②:o → ue. 同類動詞のうち volcar・colgar などは⑦・③の正書法上変化もする (vuelque・cuelque)・cocer などは①の正書法上変化もする (cuezo). ③:語頭の o が割れる場合は, ue e hue と綴る.

# 動詞活用表(現代スペイン語辞典)

### 語幹母音変化動詞 (続き)

	直・現在	直•点過去	直・線過去	直・未来
avergonzar avergonzando	avergüenzo avergüenzas avergüenza avergonzamos avergonzáis	avergoncé avergonzaste avergonzó avergonzamos avergonzasteis	avergonzaba avergonzabas avergonzaba avergonzábamos avergonzabais	avergonzaré avergonzarás avergonzará avergonzaremos avergonzaréis
avergonzado	avergüenzan	avergonzaron	avergonzaban	avergonzarán
32 jugar	juego juegas juega	jugué jugaste jugó	jugaba jugabas jugaba	jugaré jugarás jugará
jugando jugado	jugamos jugāis juegan	jugamos jugasteis jugaron	jugābamos jugabais jugaban	jugaremos jugaréis jugarán
33 sentir	siento sientes siente	senti sentiste sintió	sentía sentías sentía	sentiré sentirás sentirá
sintiendo sentido	sentimos sentis sienten	sentimos sentisteis sintieron	sentiamos sentiais sentian	sentiremos sentiréis sentirán
[34]	duermo	dormí	dormia	dormiré
dormir durmiendo	duermes duerme dormimos	dormiste durmió dormimos	dormias dormia dormiamos	dormirás dormirá dormiremos
dormido	dormis duermen	dormisteis durmieron	dormíais dormían	dormiréis dormirán
35 pedir	pido pides pide	pedí pediste pidió	pedía pedías pedía	pediré pedirás pedirá
pidiendo pedido	pedimos pedís piden	pedimos pedisteis pidieron	pediamos pediais pedian	pediremos pediréis pedirán
36 reir	río ríes	rei reiste	refa refas	reiré reirs
riendo	rle reimos reis	rió retmos retsteis	reía reíamos reíais	reirā reiremos reirēis
reido	rien	rieron	refan	reirán
37 erguir	irgo, yergo irgues, yergues irgue, yergue	erguí erguiste irguiδ	erguía erguías erguía	erguiré erguirás erguirá
irguiendo	erguimos erguís	erguimos erguisteis	erguíamos erguíais	erguiremos erguiréis
erguido	irguen, yerguen	irguieron	erguian	erguirán
38 henchir	hincho hinches hinche	henchí henchiste hinchó	henchía henchías henchía	henchiré henchirás henchirá
hinchendo henchido	henchimos henchis hinchen	henchimos henchisteis hincheron	henchíamos henchíais henchían	henchiremos henchireis henchiran

3]: gに続く ue を tie と綴る. 『の正書法上変化もする. ただし同類動詞は o → tie の変化のみ.
 3②: u → ue. 『の正書法上変化もする (juegue).
 3③: e → ie. 図: o → ue. 直・点過3人称,接・現1・2複,原分は図が e → i,図が o → u.



直・過去未来	命令法	接・現在	接•過去 -ra 形	主な問類の動詞
avergonzaría avergonzarías avergonzaría avergonzaríamos avergonzaríais avergonzarían	avergüenza avergonzad	avergüence avergüences avergüence avergoncemos avergoncéis avergüencen	avergonzara avergonzaras avergonzara avergonzáramos avergonzarais avergonzaran	agorar degollar regoldar (今下の注
jugaría jugarías jugaría jugaríamos jugaríais jugarían	juega jugad	juegue juegues juegue juguemos juguéis jueguen	jugara jugaras jugara jugáramos jugarais jugaran	
sentiría sentirías sentiría sentiríamos sentiríais sentirían	siente sentid	sienta sientas sienta sintamos sintáis sientan	sintiera sintieras sintiera sintieramos sintierais sintieran	advertir herir hervir mentir preferir referir
dormiría dormirías dormiría dormiríamos dormiríais dormirían	duerme dormid	duerma duermas duerma durmamos durmáis duerman	durmiera durmieras durmiera durmiéramos durmierais durmieran	adormir morir (適分は muerto)
pediría pedirías pediría pediríamos pediríais pediríai	pide pedid	pida pidas pida pidamos pidáis pidan	pidiera pidieras pidiera pidieramos pidierais pidieran	gemir medir rendir repetir servir vestir
reiría reirías reiría reiríamos reiríais reirían	rie reid	ría rías ría riamos riáis rían	riera rieras riera riéramos rierais rieran	freir (適分 frito もある) sonreir
erguiría erguirías erguiría erguiríamos erguiríais erguiríais	irgue, yergue	irga, yerga irgas, yergas irga, yerga irgamos, yergamos irgāis, yergāis irgan, yergan	irguiera irguieras irguiera irguieramos irguierais irguieran	
henchiría henchirías henchiría henchiríamos henchiríais henchirían	hinche henchid	hincha hinchas hincha hinchamos hincháis hinchan	hinchera hincheras hinchera hinchéramos hincherais hincheran	

圏:同類動詞 elegir は $\mathbb{Q}$ , seguir は $\mathbb{S}$ , refiir は $\mathbb{Z}$ の正書法上変化もする (elijo, sigo, rifi $\delta$ ). 圏:語幹母音分立 i  $\rightarrow$  i.  $\mathbb{S}$ :⑤止書法上変化も、 $\mathbb{S}$ の形も持つ。 圏:直・点過  $\mathbb{S}$ と接・過に注意.

### 現在形で子音を挿入する動詞/-aer の動詞

	直•現在	直・点過去	直・線過去	直・未来
39 conocer conociendo conocido	conocco conoces conoce conocemos conocéis conocen	conocí conociste conoció conocimos conocisteis conocieron	conocía conocías conocía conocíamos conocíais conocían	conoceré conocerás conocerá conoceremos conoceréis conocerán
40 lucir luciendo lucido	luzco luces luce lucimos lucís lucen	lucí luciste lució lucimos lucisteis lucieron	lucía lucías lucía lucíamos lucíais lucían	luciré lucirás lucirá luciremos luciréis lucirán
(a) conducir conduciendo conducido	conducco conduces conduce conducimos conducís conducen	conduje condujiste condujo condujimos condujisteis condujeron	conducía conducías conducía conducíamos conducíais conducían	conduciré conducirás conducirá conduciremos conduciréis conducirán
42 yacer yaciendo yacido	yazco, ya(z)go yaces yace yacemos yacĕis yacen	yací yaciste yació yacimos yacisteis yacieron	yacia yacias yacia yaciamos yaciais yacian	yaceré yacerás yacerá yaceremos yaceréis yacerán
asir asiendo asido	asgo ases ase asimos asís asen	así asiste asió asimos asisteis asieron	asía asías asía asíamos asíais asían	asiré asirás asirá asiremos asiréis asirán
(4) caer cayendo caído	caigo caes cae caemos caéis caen	caí caíste cayó caímos caísteis cayeron	cafa cafas cafa cafamos cafais cafan	caeré caerás caerá caeremos caeréis caerán
45 traer trayendo traído	traigo traes trae traemos traéis traen	traje trajiste trajo trajimos trajisteis trajeron	trafa trafas trafa trafamos trafais trafan	traeré traerás traerá traeremos traeréis traerán

29~42 直・現在の1人称単数と接・現在の全人称で語幹末に z を挿入するもの:

図: 母音+-cer. 同類動詞のうち placer は直・点過去 3 人称単数 plugo・複数 pluguieron, 接・
現在3人称単数 plegue と plega, 過去3人称単数 pluguiera の不規則形も持つ(同類の動詞
complacer, desplacer). なお, mecer は⇔□, hacer は⇔⑥.
<ul><li>□ : 母音+-cir. ただし -ducir の動詞については○回, decir は○回.</li></ul>
<ul><li>(a): -ducir の全動詞は, 直・点過去と接・過去でc→jとなる.</li></ul>
□・カ・田左1・新選券に2種の形材をり ※して控・四左にも同様も形材を?

直・過去未来	命令法	接・現 在	接・過去 -ra 形	主な同類の動詞
conocería conocerías conocería conoceríamos conoceríais conocerían	conoced	conozca conozcas conozca conozcamos conozcáis conozcan	conociera conocieras conociera conocieramos conocierais conocieran	agradecer crecer nacer obedecer parecer reconocer
luciría lucirías luciría luciríamos luciríais lucirían	luce	luzca luzcas luzca luzcamos luzcáis luzcan	luciera lucieras luciera lucieramos lucierais lucieran	relucir
conduciría conducirías conduciría conduciríamos conduciríais conducirían	conduce	conduzca conduzcas conduzca conduzcamos conduzcáis conduzcan	condujera condujeras condujera condujeramos condujerais condujeran	introducir producir reducir traducir
yacería yacerías yacería yaceríamos yaceríais yacerían	yaz, yace	yazca, ya(z)ga yazcas, ya(z)gas yazca, ya(z)ga yazcamos, ya(z)gamos yazcáis, ya(z)gáis yazcan, ya(z)gan	yaciera yacieras yaciera yacieramos yacierais yacieran	
asiría asirías asiría asiríamos asiríais asirían	ase	asga asgas asga asgamos asgáis asgan	asiera asieras asiera asieramos asierais asieran	desasir
caería caerías caería caeríamos caeríais caerían	cae	caiga caigas caiga caigamos caigáis caigan	cayera cayeras cayera cayeramos cayerais cayeran	decaer recaer raer (今下の注)
traería traerías traería traeríamos traeríais traerían	trae traed	traiga traigas traiga traigamos traigāis traigān	trajera trajeras trajera trajeramos trajerais trajeran	atraer contraer distraer

図 直・現在の1人称単数と接・現在の全人称で、語幹末にgを挿入する。 級 ⑤ -aerの動詞で、直・現在1人称単数の語尾が一頭の、接・現在の全人称で一頭a になるもの: 級: ②と同様の綴り字の変化、アクセント符号にも注意を要する。同類動詞のうち raer は直・現 在1人称単数 rayo、接・現在 raya rayas raya rayamos raya fais rayan の不規則形も持つ。 級: 直・点過去と接・過去で語幹末にjを挿入する。

	直・現在	直・点過去	直・線過去	直・未来
46	ro(y)o, roigo	roi	roía	roeré
roer	roes	roiste	roías	roerás
	roe	rovo	roía	roerá
rovendo	roemos	roimos	roíamos	roeremos
. 0,501140	roéis	roísteis	rofais	roeréis
roido	roen	royeron	rofan	roerán
47	oigo	oí	oía	oiré
oír	oyes	oíste	oías	oirás
	oye	oyó	oia	oirá
oyendo	oímos	ofmos	oíamos	oiremos
	oís	oísteis	ofais	oiréis
oîdo	oyen	oyeron	oían	oirán
48	huyo	hui	huía	huiré
huir	huyes	huiste	huías	huirás
	huye	huyó	huía	huirá
huyendo	huimos	huimos	huíamos	huiremos
	huis	huisteis	hufais	huiréis
huido	huyen	huyeron	huían	huirán
49	doy	di	daba	daré
dar	das	diste	dabas	darás
	da	dio	daba	dará
dando	damos	dimos	dábamos	daremos
	dais	disteis	dabais	daréis
dado	dan	dieron	daban	darán
50	veo	vi	veia	veré
ver	ves	viste	veías	verás
	ve	vio	veía	verá
viendo	vemos	vimos	veíamos	veremos
	veis	visteis	veiais	veréis
visto	ven	vieron	veian	verán
51	soy	fui	era	seré
ser	eres	fuiste	eras	serás
	es	fue	era	será
siendo	somos	fuimos	éramos	seremos
	sois	fuisteis	erais	seréis
sido	son	fueron	eran	serán
52	voy	fui	iba	iré
ir	vas	fuiste	ibas	irás
	υα	fue	iba	irá
vendo	vamos	fuimos	íbamos	iremos
	vais	fuisteis	ibais	iréis
do	van	fueron	iban	irán

脳〜圏 直・現在の1人称単数が不規則で、20と同じ綴り字・アクセントの注意も要するもの: 圏:直・現在1人称単数と接・現在で、規則形の他に廻、圏と同様の不規則形も持つ.

		現在は446と							
48	-uir	の全動詞は,	語幹末にy	を挿入し,	過去分詞の	iにはア	クセント:	符号をつけ	ない

直・過去未来	命令法	接•現 在	接·過去 -ra形	主な同類の動詞
roería roerías roería roeríamos roeríais roerían	roe	ro(y)a, roiga ro(y)as, roigas ro(y)a, roiga ro(y)amos, roigamos ro(y)áis, roigáis ro(y)an, roigan	royera royeras royera royéramos royerais royeran	corroer
oiría oirías oiría oiríamos oiríais oirían	oye ofd	oiga oigas oiga oigamos oigáis oigan	oyera oyeras oyera oyéramos oyerais oyeran	desoir entreoir
huiría huirías huiría huiríamos huiríais huirían	huye huid	huya huyas huya huyamos huyāis huyan	huyera huyeras huyera huyéramos huyerais huyeran	atribuir concluir constituir construir destruir influir
daria darias daria dariamos dariais darian	da dad	dé des dé demos deis den	diera dieras diera diéramos dierais dieran	
veria verías vería veríamos veríais verían	ve ved	vea veas vea veamos veáis vean	viera vieras viera viéramos vierais vieran	entrever prever (⇔下の注)
sería serías sería seríamos seríais serían	s€ sed	sea seas sea seamos seáis sean	fuera fueras fuera fuéramos fuerais fueran	
iría irías iría iríamos iríais irían	ve id	vaya vayas vaya vayamos vayáis vayan	fuera fueras fuera fuéramos fuerais fueran	

図 ② 直・現在の 1 人称単数が不規則で、直・現在の 2 人称複数と直・点過去の 1・3 人称単数の アクセント 符号をつけない単音節の動詞: 図:直・点過去と接・過去は・er・・1 動詞のような活用をする。接・現在の 1・3 人称単数で e − €. 図:prever など 2 音動以上の動詞はアクセント 符号に注意を要する。直・現在 preveo・prevés-prevé・prevemos・prevéls・prevén、直・点過去 preví・previse・prevío・previmos・previsis・prevé・ ア・アを調の語形と異なる活用形をとる時間がある。直・点過去と接・過去は認と同意 図: 不定詞の語形と異なる活用形をとる時間がある。直・点過去と接・過去は認と同意 図: 不定詞の語形と異なる活用形をとる時間がある。現在分詞は語頭に ie・がくるので、yendo、 再締動詞 irse の命令法は不規則で単数 yete・複数 idos、1 人称複数に対する命令形 yámonos.

184

### 未来・過去未来が不規則な動詞

	直・現在	直•点過去	直・線過去	直・未来
53	he	hube	había	habré
haber	has	hubiste	habías	habrás
	ha, hay	hubo	había	habrá
habiendo	hemos	hubimos	habíamos	habremos
nabicido	habéis	hubisteis	habíais	habréis
habido	han	hubieron	habian	habrán
павісю	nan	nuoteron	nabian	naoran
54	quepo	сире	cabía	cabré
caber	cabes	cupiste	cabías	cabrás
	cabe	сиро	cabía	cabrá
cabiendo	cabemos	cupimos	cabiamos	cabremos
	cabéis	cupisteis	cabtais	cabréis
cabido	caben	cupieron	cabían	cabrán
55	sé	supe	sabía	sabré
saber				
saper	sabes	supiste	sabías	sabrás
	sabe	supo	sabia	sabrá
sabiendo	sabemos	supimos	sabiamos	sabremos
	sabéis	supisteis	sabíais	sabréis
sabido	saben	supieron	sabian	sabrán
56	puedo	bude	podía	podré
poder	puedes	pudiste	podías	podrás
pouci	buede	pudo	podía	podrá
pudiendo	podemos	pudimos	podíamos	podremos
ришенио	podéis	pudisteis	podiais	podréis
11.1				
podido	pueden	pudieron	podían	podrán
57)	quiero	quise	quería	querré
querer	quieres	quisiste	querías	querrás
-	quiere	auiso	quería	auerrá
queriendo	queremos	quisimos	queriamos	querremos
	queréis	quisisteis	queríais	querréis
querido	quieren	quisieron	querían	querrán
58	tengo	tuve	tenia	tendré
oo tener	tienes	tuviste	tenias	tenare tendrás
tener				
	tiene	tuvo	tenía	tendrá
teniendo	tenemos	tuvimos	teniamos	tendremos
	tenéis	tuvisteis	teníais	tendréis
tenido	tienen	tuvieron	tenían	tendrán
59	vengo	vine	venia	vendré
venir	vienes	viniste	venías	vendrás
	viene	vino	venía	vendrá
viniendo	venimos	vinimos	veníamos	vendremos
zinienii)	veninos	vinisteis	veniais	vendremos vendreis
venido	vienen	vinieron	venian	vendrán

直・過去未来	命令法	接・現 在	接・過去 - га 形	主な同類の動詞
habría habrías habría habríamos habríais habrían		haya hayas haya hayamos hayais hayan	hubiera hubieras hubiera hubiéramos hubierais hubieran	
cabría cabrías cabría cabríamos cabríais cabrían	cabe	quepa quepas quepa quepamos quepáis quepan	cupiera cupieras cupiera cupieramos cupierais cupieran	
sabría sabrías sabría sabríamos sabríais sabrían	sabe	sepa sepas sepa sepamos sepáis sepan	supiera supieras supiera supieramos supierais supieran	
podría podrías podría podríamos podríais podrían	<i>puede</i> poded	pueda puedas pueda pueda podamos podáis puedan	pudiera pudieras pudiera pudiéramos pudierais pudieran	
querría querrías querría querríamos querríais querrían	<i>quiere</i> quered	quiera quieras quiera queramos queráis quieran	quisiera quisieras quisiera quisieramos quisierais quisieran	
tendría tendrías tendría tendríamos tendríais tendrían	ten tened	tenga tengas tenga tengamos tengáis tengan	tuviera tuvieras tuviera tuvieramos tuvierais tuvieran	contener detener mantener obtener sostener (今下の注)
vendría vendrías vendría vendríamos vendríais vendrían	ven venid	venga vengas venga vengamos vengáis vengan	viniera vinieras viniera viniera vinieramos vinierais vinieran	avenir convenir intervenir provenir (今下の注)

189

未来・過去未来が不規則な動詞 (続き)/点過去で語幹が増加する動詞

	直・現在	直・点過去	直・線過去	直・未来
60 poner poniendo	pongo pones pone ponemos ponéis	puse pusiste puso pusimos pusisteis	ponía ponías ponía poníamos poníais	pondré pondrás pondrá pondremos pondréis
puesto	ponen	pusieron	ponian	pondrán
61 valer	valgo vales vale	valí valiste valió	valía valías valía	valdré valdrás valdrá
valiendo valido	valemos valéis valen	valimos valisteis valieron	valiamos valiais valian	valdremos valdréis valdrán
52 salir	salgo sales	sali saliste	salía salías	saldré saldrás
saliendo salido	sale salimos salís salen	salió salimos salisteis salieron	salía salíamos salíais salían	saldrá saldremos saldréis saldrán
		hice		
63 hacer	hago haces hace	hiciste hizo	hacía hacías hacía	haré harás hará
haciendo hecho	hacemos haceis hacen	hicimos hicisteis hicieron	hacíamos hacíais hacían	haremos haréis harán
64 decir	digo dices	dije dijiste	decía decías	diré dirás
diciendo	dice decimos decís	dijo dijimos dijisteis	decía decíamos decíais	dirá diremos diréis
dicho	dicen	dijeron	decían	dirån
65 andar	ando andas anda	anduve anduviste anduvo	andaba andabas andaba	andaré andarás andará
andando andado	andamos andáis andan	anduvimos anduvisteis anduvieron	andábamos andabais andaban	andaremos andaréis andarán
66 estar	estoy estás	estuve estuviste	estaba estabas	estaré estarás
estando	está estamos estáis	estuvo estuvimos estuvisteis	estaba estábamos estabais	estará estaremos estaréis
estado	están	estuvieron	estaban	estarán

図: 直・点過去、接・過去で語幹母音 o → u. 過去分詞は不規則. componer などすべての同類動詞の命令法単数はアクセント符号を必要とする(compón). ⑥:命令法単数はアクセント符号を必要とする(compón). ⑥:命令法単数は不規則形と規則形を持つ. ただし equivaler などすべての同類動詞では規則形のみ(equivale). ⑥ ⑩ 直・未来と過去未来で語幹未音節が脱落するもの. さらに直・現在1人称単数が -go,接・現在の全人称で-ga になり. 直・点過去、後・過去で語幹母音が変化する: 。 ③ : 語幹母音 a → i. 直・点過去、3 6 年報 数は正書法上の注意を要する. 命令法単数と過去分詞は不規則. satisface など全同類動詞の命令法単数は satisfaz と規則形の satisface を持つ.

188

直•過去未来	命令法	接•現 在	接・過去 -ra 形	主な同類の動詞
pondría pondrías pondría pondríamos pondríais pondrían	pon poned	ponga pongas ponga pongamos pongáis pongan	pusiera pusieras pusiera pusiera pusieramos pusierais pusieran	componer disponer oponer proponer suponer (ゆ下の注)
valdría valdrías valdría valdríamos valdríais valdrían	val, vale	valga valgas valga valgamos valgáis valgan	valiera valieras valiera valieramos valierais valieran	equivaler (今下の注)
saldría saldrías saldría saldríamos saldríais saldrían	sal salid	salga salgas salga salgamos salgáis salgan	saliera salieras saliera salieramos salierais salieran	sobresalir
haría harías haría haríamos haríais harían	haz haced	haga hagas haga hagamos hagāis hagan	hiciera hicieras hiciera hicieramos hicierais hicieran	deshacer satisfacer (中下の注)
diría dirías diría diríamos diríais dirían	di decid	diga digas diga digamos digáis digan	dijera dijeras dijera dijeramos dijerais dijeran	bendecir contradecir desdecir maldecir predecir (⇒下の注)
andaria andarias andaria andariamos andariais andarian	anda	ande andes ande andemos andéis anden	anduviera anduvieras anduviera anduviéramos anduvierais anduvieran	desandar
estaría estarías estaría estaríamos estaríais estarían	está estad	esté estés esté estemos estéis estén	estuviera estuvieras estuviera estuvieramos estuvierais estuvieran	

# こんなメッセージが出たら…

本機を使用中に表示されるメッセージと対処方法について記載します。

操作	メッセージ	考えられる原因	対処方法	参照ページ
	ます	電池が消耗している	新しい電池に交換してく ださい。	194
	1000件だけ表示 します	はまる言葉が多すぎ て、すべてを表示する ことができない		使っている辞典
<b>∓</b> ☆	候補が500件を超 えています		候補を絞り込むために、 検索文字を追加してくだ さい。	辞典/
辞典機能	りません*	入力したつづりにあて はまる言葉や検索条件 にあてはまる漢字が見 つからない	ださい。	/モードの各ページ
	ります*	入力したつづりが誤っ ている	つづりを修正してくださ い。	ジジ
	電池が消耗してい ますので単語の発 音はできません	電池が消耗している	電池を交換してください。	194
	ジャンプする単語が ありません*	ジャンプサーチできる言 葉がデータ画面中にない		112
	これ以上ジャンプ できません*	連続でジャンプできる 制限数を超えた	ジャンプサーチを終了し、 直接言葉を入力して調べ てください。	112
ジャンプサーチ	ジャンプできません*	ジャンプ先に選んだ辞 典/モードでは調べる ことができない言葉/ 文字を調べようとした	<ul><li>調べる言葉/文字を変更 してください。</li><li>ジャンプ先の辞典/ モードを変更してくだ さい。</li></ul>	112
	該当する候補があ りません*	文字がジャンプ先に選	•調べる言葉/文字を変更	112
成句:	成句・複合語があ りません*		成句・複合語アイコンが 表示されていないとき	70
成句·複合語機能		に、 <u>成句・複合語</u> を押し てしまった	は、成句・複合語機能は 使えません。	95

操作	メッセージ	考えられる原因	対処方法	参照 ページ
用例·解説機能	画面上に用例解説が ありません* (または) 画面上に用例があり ません	説アイコンが1つも表	用例アイコン、解説アイコンが表示されていないときは、用例・解説機能は使えません。	
単語帳	これ以上登録できま せん	単語帳に登録できる制 限数を超えた	単語帳に登録されている 不要な言葉を削除してか ら、もう一度登録を行っ てください。	121 117
_	データに異常が発生 しています データを初期化しま すか? ○はい ●いいえ 選んで決定キーを押 して下さい	静電気の影響や強い衝 撃などが加わった	「●しいえ」になっていることを確認して图/変更/発音を押してください。 このメッセージが表示されるともん。使用を中止して、呼びない。 とのできるデータ内容を確認し、 必要に応じて控えを取った後、 必要に応じて控えを取った後、 のが、のが、のが、のが、のが、のが、のが、のが、のが、のが、のが、のが、のが、の	_
_	重大な問題が発生した恐れがあります 取扱説明書をご確認 の上、最寄のサービ スステーションにご 連絡下さい	静電気の影響や強い衝撃などが加わった	最寄りのカシオテクノ・サービスステーションにお問い合わせください。なお、 [戻る/リス] を押すと使用できる状態になりますが、 ヒストリーや単語帳にデータを保存/登録することはできません。	208

※メッセージが表示された後、もとの画面に戻ります。

# こんな症状がおこったら…

本機の動きがおかしいときは、まず「アルカリ乾電池を使用し ている」か、ご確認ください。

次に、下の表を参考に対処してください。

	状態	考えられる原因	対処方法	参照ページ
電源	電源がONでき ない	電池が消耗している	電池を交換してください。	194
	ちょっと目を離 したスキに電源 がOFFになって	オートパワーオ フ機能により電 源OFFになった	電源をONにしてく ださい。	24
動作	しまう	電池が消耗して いる	電池を交換してください。	194
111=	急に表示画面が 消えてしまう	電池が消耗して いる	電池を交換してください。	194
	急にコントラスト設定画面に なってしまう	電池が消耗している	電池を交換してください。	194
	スピーカーから 発音が聞こえな い	音量が適切でない	音量を調整してください。	26
		音声出力切換ス イッチが [EARPHONE] 側になっている	「SPEAKER」側 にしてください。	25
発音	イヤホンから発 音が聞こえない	音量が適切でな い	音量を調整してください。	26
п		音声出力切換ス イッチが 「SPEAKER」 側になっている	「EARPHONE」 側にしてください。	25
		イヤホンが正し く接続されてい ない	ジャックに正しく奥 まで差し込まれてい るか確認してくださ い。	25

# リセットするときは

静電気の影響などにより、動きがおかしくなったり、操作を受けつけなくなっ たりすることがあります。このようなときはリセットを行ってください。

### ■大切!リセットについて

- 必ず電源を切ってから、リセットしてください。 電源を切らずにリセットすると、ヒストリーや設定などの情報が消 えてしまいます。
- リセットボタンを押すものに、つ まようじや鉛筆など、先端の折れ やすいものを使わないでくださ い。故障の原因になります。
- ON/OFF) を押して、電源を切 ります。
- 本体裏面にあるリセットボタン を、シャープペンシル(芯を出さ ない状態)など先の細い棒のよう なもので押します。
- 本機を開け、◀または▶を押 して画面の明るさを調整します。



リセットが完了し、英英辞典の 最初の画面になります。







193

こんなときは

# 192

# 電池を取り換えたいときは

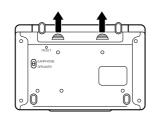
画面に「電池が消耗しています」と表示されたときは、なるべく早く電池を 交換してください。

\_\_\_\_\_\_\_

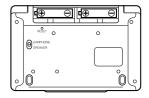
表示されなくても、1年に1度は必ず電池交換をしてください。

### ■大切!電池を交換する前に

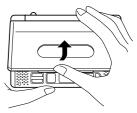
- 必ず電源を切ってから、電池交換をしてください。電源を切らずに電 池を交換すると、ヒストリーや設定などの情報が消えてしまいます。
- 新しく入れる電池は必ず2本とも新品のものを使ってください。
- 必ずアルカリ単4形乾雷池をご使用ください。マンガン乾雷池では、 電池寿命が著しく短くなったり、誤動作を起こすことがあります。
- 新品のアルカリ単4形乾電池2本を用意します。
- ON/OFF)を押して、電源を切ります。
- 電池ブタを、2ヵ所の △ 部分 を押しながら矢印の方向へスラ イドさせて、取り外します。



電池収納部から古い電池を取り 出し、新しい電池をセットしま



電池ブタを取り付け、中央部分 に指をかけて、本機を開けま す。



コントラスト設定画面が表示さ

必要に応じて、◀または▶を 押して、明るさを調整します。



訳/決定/発音を押します。

電池交換が完了し、英英辞典の 最初の画面が表示されます。



- ●次のときは、リセットを行ってください。リセットについて **▶ 193ページ** 
  - 手順6でコントラスト設定画面にならないとき
  - ・手順7で英英辞典の最初の画面にならないとき

# 電池の取り扱い上の注意

# ⚠ 危険

# アルカリ電池について

アルカリ電池からもれた液が目に入ったときは、すぐに次の処置を行ってください。

- 1.目をこすらずにすぐにきれいな水で洗い流す。
- 2. ただちに医師の治療を受ける。

そのままにしておくと失明の原因となります。

# **企警告**

# 電池について

電池は使いかたを誤ると液もれによる周囲の汚損や、破裂による火災・けがの原因となります。次のことは必ずお守りください。

- 分解しない、ショートさせない
- •加熱しない、火の中に投入しない
- •新しい電池と古い電池を混ぜて使用しない
- 種類の違う電池を混ぜて使用しない









# ⚠ 警告

# 電池について

- 充電しない
- ・極性(+と一の向き)に注意して正しく入れる





# **注意**

### 電池について

電池は使いかたを誤ると液もれによる周囲の汚損や、破裂による火災・けがの原因となることがあります。次のことは必ずお守りください。

- 本機で指定されている電池以外は使用しない
- •長時間使用しないときは、本機から電池を取り出しておく

196

# 197

# ローマ字/かな対応表

ローマ字かな入力で入力するときの、つづりかたの一覧です。

あ行	あ	し	う	え	お
	А	I	U	Е	0
か行	か	き	<	け	2
	ΚA	ΚI	ΚU	ΚE	ΚO
	СА		CU		CO
			QU		
が行	が	ぎ	<"	げ	ご
	GA	GΙ	GU	GE	GO そ
さ行	さ	U	す	せ	
	SA	SI	SU	SE	SO
		SHI			
ざ行	ざ	じ	ず	ぜ	ぞ
	ZΑ	ZΙ	ZU	ZE	ZO
		J I ち			
た行	た		つ	7	کے
	ΤA	ΤI	TU	TE	ΤO
		CHI	TSU づ		
だ行	だ	ぢ	ブ	で	تا
	DA	DΙ	DU	DE	DO
な行	な	に	ぬ	ね	の
	NΑ	ΝI	NU	NE	NO
は行	は	ひ	131	^	ほ
	НΑ	НΙ	HU	HE	НО
			F U		
ば行	ば	び	131	~"	ぼ
	BA ぱ	ΒI	BU	BE	ВО
ぱ行		ぴ	131	ペ	ぽ
	PΑ	PΙ	PU	PE	PO
ま行	ま	み	む	め	も
	MA	ΜI	MU	ME	MO

や行	や		ゆ	いえ	よ
	ΥA		ΥU	ΥE	ΥO
ら行	5	り	る	れ	ろ
	RA	RI	RU	RE	RO
	LA	LI	LU	LE	LO
わ行	わ	ゐ	う	ゑ	を
	WA	WI	WU	WE	WO
ん	NN	N+子音	MP+母音	MB+母音	

あ行	あ	い	う	え	お
	XA	ΧI	XU	XE	XO
	シフトA	シフト	シフトU	シフトE	シフトロ
や行	や		Ø		よ
	XYA		XYU		XYO
	YシフトA		YシフトU		Yシフト0
つ	XTU X	TSU 子音	+子音	TシフトU	
	LTU T	-CH		TSシフトU	
わ	XWA	WシフトA			

きゃ行	きゃ	きぃ	きゅ	きぇ	きょ
	KYA	KYI	KYU	KYE	KYO
ぎゃ行	ぎゃ	ぎぃ	ぎゅ	ぎぇ	ぎょ
	GYA	GYI	GYU	GYE	GYO
くぁ行	くぁ	< v		くえ	くぉ
	QA	QI		QE	QO
くゎ行	くゎ	くい	くぅ	くえ	くぉ
	KWA	KWI	KWU	KWE	KWO
	QWA				
ぐゎ行	ぐゎ	ぐい	ぐぅ	ぐぇ	ぐぉ
	GWA	GWI	GWU	GWE	GWO
しゃ行	しゃ		しゅ	しえ	しょ
	SYA		SYU	SYE	SYO
	SHA		SHU	SHE	SHO
じゃ行	じゃ	じい	じゅ	じえ	じょ
	ZYA	ZYI	ZYU	ZYE	ZYO
	JA		JU	JE	JO
	JYA	JYI	JYU	JYE	JYO

201

さくいん	
アルファベット・数字・記号 APO設定・・・・・128 ?・・・・37、38、56、72、97 ~・・・37、38、56、72、97  あ行 アクティベータ・・・・82 アフターサービス・・・206 アルファベットの入れがた(英語)・・・37 アルファベットの入れがた(スペイン語)・・38 一覧(リスト)・・・・32	慣用句検索・・・・・・47 漢和辞典・・・・・61 キー入力音設定・・・21 キーのなまえとはたらき・・21 キーボード・・・・・・21 キーボード設定・・・129 逆引き広辞苑・・・・・46 広辞苑・・・・・・44 小文字(拗音・促音)の入れかた・・36 コントラスト設定・・・・129
ー括検索・・・・・・130 イヤホン/イヤホン端子・20、25 上書き・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	削除・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
か行 カーソル・・・・・ 23、41 解説・・・・・・ 33 ガイド・・・・・・ 90 カタカナ語新辞典・・・・ 34 かなめくり入力・・・・ 35	スペイン語自遊自在(会話集) 103 スペルチェック・・・・ 58、74 成句・・・・・・ 70、95 成句検索(英英)・・・・ 59 成句検索(英和)・・・・ 75 成句検索(西和)・・・・ 99 西和辞典・・・・・ 93

画面の基本操作・・・・・・ 27

画面の濃淡を変える・・・ 129

5や行   5や   5い   5ゆ   5え   5よ   TYA   TYU   TYU   TYE   TYO   CYA   CYU   CYE   CYO   CHU   CHE   CHO   CHO   CHU   CHE   CHO   CHU   CHE   CHO   C						
CYA CYI CYU CYE CYO CHA CHA CHU CHE CHO CHO	ちゃ行し	ちゃ	ちぃ	ちゅ	ちぇ	ちょ
CHA				TYU	TYE	TYO
5ゃ行         5ゃ         5い         5ゅ         5え         5よ           DYA         DYI         DYU         DYE         DYO           つあ行         つあ         つい         つえ         つお           TSA         TSI         TSE         TSO           てゃ行         てゃ         てい         てゆ         てえ         てよ           THA         THI         THU         THE         THO           でや行         でゃ         でい         でゆ         でえ         でよ           DHA         DHI         DHU         DHE         DHO           とう         TWU         DHE         DHO           とう         TWU         DHE         DHO           とう         DWU         NYE         NYO           ひき         DWU         NYE         NYO <tr< th=""><th></th><th></th><th>CYI</th><th></th><th></th><th></th></tr<>			CYI			
DYA   DYI   DYU   DYE   DYO     Daft   つあ   つい   つえ   つま     TSA   TSI   TSE   TSO     TAA   THI   THU   THE   THO     でや行 でや でい でゆ でえ でよ     DHA   DHI   DHU   DHE   DHO     とう   TWU   DHE   DHO     とう   DWU     ICa   ICa   ICa     NYA   NYI   NYU   NYE   NYO     ひゃ行 ひゃ ひい ひゅ ひえ ひよ     HYA   HYI   HYU   HYE   HYO     びゃ行 びゃ びい びゅ びえ びよ     BYA   BYI   BYU   BYE   BYO     びゃ行 びゃ びい びゅ びえ びよ     PYA   PYI   PYU   PYE   PYO     ふあ行 ふぁ ふい   ふえ ふま     FA   FI   FE   FO     ふゃ行 みゃ みい みゅ みえ みよ     MYA   MYI   MYU   MYE   MYO     ひゃ行 りゃ りい りゅ りえ りよ     D*行 りゃ りい りゅ りえ りよ     LYA   LYI   LYU   LYE   LYO     O*sを行 う*ぁ う*い う** う**ま   う**ま   う**ま     VA   VI   VU   VE   VO   バッチ   バッよ   バッ				CHU	CHE	CHO
つあ行   つあ   つい   つえ   つお   つま   TSA   TSI   TSE   TSO   TSA   TSI   TSE   TSO   Tof   Tha   Thu   The   Tho   でや行 でや でい でゆ でえ でよ   でよ   DHA   DHI   DHU   DHE   DHO   DHO   DHE   DHO	ぢゃ行	ぢゃ	ぢぃ	ぢゅ	ぢぇ	ぢょ
TSA		DYA	DYI	DYU	DYE	DYO
でや行 てや てい てゆ てえ てよ THA THI THU THE THO でや行 でや でい でゆ でえ でよ ひよ DHA DHI DHU DHE DHO HE	つぁ行し					
THA						
でや行 でや でい でゆ でえ でよ DHA DHI DHU DHE DHO HE DHO DHO DHE DHO	てゃ行し					
DHA   DHI   DHU   DHE   DHO     とう						
とう       TWU         どう       DWU         にや行 にや にい にゆ にえ によ NYA NYI NYU NYE NYO         ひや行 ひや ひい ひゆ ひえ ひよ HYA HYI HYU HYE HYO         びや行 びや びい びゆ びえ びよ BYA BYI BYU BYE BYO         びや行 びや ひい ひゆ ひえ ひよ PYA PYI PYU PYE PYO         ふあ行 ふあ ふい ふえ ふお 下A FI FE FO         ふや行 ふや おい ふゆ ふえ ふよ いよ FYA FYI FYU FYE FYO         みや行 みや みい みゆ みえ みよ MYA MYI MYU MYE MYO         りや行 りゃ りい りゆ りえ りよ RYA RYI RYU RYE RYO         日 RYA RYI LYU LYE LYO         ラ 添行 う あ う い う う え う あ         びゃ行 がっ がい ぶゅ ぶえ ぶよ	でゃ行し	でゃ				
DWU   にか   にか   にえ   によ   によ   NYA   NYI   NYU   NYE   NYO   NYO   ひゃ行 ひゃ ひぃ ひゅ ひえ ひよ   HYA   HYI   HYU   HYE   HYO   びゃ行 びゃ びぃ びゅ びえ びよ   BYA   BYI   BYU   BYE   BYO   Oジャ行 びゃ びぃ びゅ びえ びょ   PYA   PYI   PYU   PYE   PYO   Oジャ行 ふぁ ふぃ ふえ ふぁ   Oジャ行 ふゃ ふぃ ふゅ ふえ ふぁ   Oジャ行 ふゃ ふぃ ふゅ ふえ ふぁ   Oジャ行 ふゃ みぃ みゅ みえ みょ   MYA   MYI   MYU   MYE   MYO   Dヤ行   Dャ Dぃ Dゅ Dえ   Dょ   Dャ Dット   Dャ Dっぱ   Dャ Dット   Dャ Dっぱ   Dャ Dっぱ   NYU   NYU   NYE   RYO   NYA   NYI   RYU   RYE   RYO   NYA   NYI   NYU   NYE   NYO   NYA   NYI   NYO   NYA   NYI   NYU   NYE   NYO   NYA   NYI   NYO   NYI   NYI   NYI   NYI   NYO   NYI		DHA	DHI	DHU	DHE	DHO
DWU   にか   にか   にえ   によ   によ   NYA   NYI   NYU   NYE   NYO   NYO   ひゃ行 ひゃ ひぃ ひゅ ひえ ひよ   HYA   HYI   HYU   HYE   HYO   びゃ行 びゃ びぃ びゅ びえ びよ   BYA   BYI   BYU   BYE   BYO   Oジャ行 びゃ びぃ びゅ びえ びょ   PYA   PYI   PYU   PYE   PYO   Oジャ行 ふぁ ふぃ ふえ ふぁ   Oジャ行 ふゃ ふぃ ふゅ ふえ ふぁ   Oジャ行 ふゃ ふぃ ふゅ ふえ ふぁ   Oジャ行 ふゃ みぃ みゅ みえ みょ   MYA   MYI   MYU   MYE   MYO   Dヤ行   Dャ Dぃ Dゅ Dえ   Dょ   Dャ Dット   Dャ Dっぱ   Dャ Dット   Dャ Dっぱ   Dャ Dっぱ   NYU   NYU   NYE   RYO   NYA   NYI   RYU   RYE   RYO   NYA   NYI   NYU   NYE   NYO   NYA   NYI   NYO   NYA   NYI   NYU   NYE   NYO   NYA   NYI   NYO   NYI   NYI   NYI   NYI   NYO   NYI	とう			T\//I I		
ICや行   ICや   ICい   ICゆ   ICえ   ICよ   NYA   NYI   NYU   NYE   NYO   NYO   OVや行   OVや   OV   OV   OV   OV   OV   OV   O				1 1 1 1 1		
ICや行   ICや   ICい   ICゆ   ICえ   ICよ   NYA   NYI   NYU   NYE   NYO   Vや行   ひや   ひい   ひゆ   ひえ   ひよ   Uか   Uか   Uか   Uか   Uか   Uか   Uか   U	どう					
NYA   NYI   NYU   NYE   NYO   V+行   V+						
びゃ行         ひゃ         ひい         ひゅ         ひえ         ひよ           HYA         HYI         HYU         HYE         HYO           びゃ行         びゃ         びい         びゅ         びえ         びよ           BYA         BYI         BYU         BYE         BYO           ぴゃ行         ぴゃ         ぴい         ぴゅ         ぴえ         ぴよ           PYA         PYI         PYU         PYE         PYO           ふあ行         ふあ         ふい         ふえ         ふお           FA         FI         FE         FO           ふか行         ふゃ         おっ         ふよ         ふよ           FYA         FYI         FYU         FYE         FYO           みゃ         カい         みゅ         みえ         みよ           みゃ         MYA         MYI         MYU         MYE         MYO           りゃ行         りゃ         りぃ         りっ         りぇ         カよ           RYA         RYI         RYU         RYE         RYO           LYA         LYI         LYU         LYE         LYO           う*あ行         う*a         う*a         う*a           びまっ	にゃ行					
HYA         HYI         HYU         HYE         HYO           びや行         びゃ         びぃ         びゅ         びえ         びょ           BYA         BYI         BYU         BYE         BYO           ぴゃ行         ぴゃ         ぴぃ         ぴゅ         ぴぇ         ぴょ           PYA         PYI         PYU         PYE         PYO           ふあ行         ふぁ         ふぃ         ふぇ         ふぉ           FA         FI         FE         FO           ふゃ行         ふゃ         ふぃ         ふぇ         ふょ           おゃ行         ふゃ         みぃ         みょ         みょ           おゃ行         みゃ         みぃ         みゅ         みぇ         みょ           おゃ行         みゃ         みぃ         みゅ         みぇ         みょ           カャ行         みゃ         カぃ         カッ         カぇ         カょ           MYA         MYI         MYU         MYE         MYO           りゃ行         りゃ         りゃ         りょ         りょ           RYA         RYI         RYU         RYE         RYO           LYA         LYI         LYU         LYE         LYO <t< th=""><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></t<>						
びゃ行 びゃ びぃ びゅ びえ びよ BYA BYI BYU BYE BYO びゃ行 びゃ ぴぃ ぴゅ ぴえ ぴょ PYA PYI PYU PYE PYO ふぁ行 ふぁ ふぃ ふえ ふぉ FA FI FE FO ふゃ行 ふゃ ふぃ ふゅ ふえ ふよ FYA FYI FYU FYE FYO みゃ行 みゃ みぃ みゅ みえ みよ MYA MYI MYU MYE MYO りゃ行 りゃ りぃ りゅ りえ りょ RYA RYI RYU RYE RYO LYA LYI LYU LYE LYO うぁ行 うっち うぃ うぃ うっさ うっち ぶょ	ひゃ行し					
BYA         BYI         BYU         BYE         BYO           びや行         びゃ         びい         びゆ         びえ         びよ           PYA         PYI         PYU         PYE         PYO           ふあ行         ふあ         ふい         ふえ         ふま           FA         FI         FE         FO           ふや行         ふゃ         ふい         ふゆ         ふえ         ふよ           FYA         FYI         FYU         FYE         FYO           みや行         みゃ         みい         みゆ         みえ         みよ           MYA         MYI         MYU         MYE         MYO           りゃ行         りゃ         りっ         りっ         カス         およ           BYA         RYI         RYU         RYE         RYO           LYA         LYI         LYU         LYE         LYO           う*あ行         う*あ         う*い         う*る         う*る           びお行         ぶゃ         ぶい         ぶら         ぶよ						HYO
びゃ行 びゃ ぴぃ ぴゅ ぴぇ ぴょ PYA PYI PYU PYE PYO ふま行 ふぁ ふぃ ふえ ふま FA FI FE FO ふゃ行 ふゃ ふぃ ふゅ ふえ ふよ FYA FYI FYU FYE FYO みゃ行 みゃ みぃ みゅ みぇ みょ MYA MYI MYU MYE MYO りゃ行 りゃ りぃ りゅ りぇ りょ RYA RYI RYU RYE RYO LYA LYI LYU LYE LYO うま行 うっち うぃ うぃ うっさ うっさ ぶょ	びゃ行し					びょ
PYA         PYI         PYU         PYE         PYO           があ行         ふあ         ふい         ふえ         ふま           FA         FI         FE         FO           ふや行         ふや         ふい         ふゆ         ふえ         ふよ           FYA         FYI         FYU         FYE         FYO           みや行         みや         みい         みゆ         みえ         みよ           MYA         MYI         MYU         MYE         MYO           りや行         りゃ         りい         りゅ         りえ         りよ           RYA         RYI         RYU         RYE         RYO           LYA         LYI         LYU         LYE         LYO           う*a行         う*a         う*a         う*a           VA         VI         VU         VE         VO           ぶや行         ぶゃ         ぶよ         ぶよ         ぶよ					BYE	BYO
PYA         PYI         PYU         PYE         PYO           励あ行         ふあ         ふい         ふえ         ふお           FA         FI         FE         FO           ふや行         ふゃ         ふい         ふゆ         ふえ         ふよ           FYA         FYI         FYU         FYE         FYO           みや行         みゃ         みい         みゆ         みえ         みよ           MYA         MYI         MYU         MYE         MYO           りゃ行         りゃ         りい         りゅ         りえ         りよ           RYA         RYI         RYU         RYE         RYO           LYA         LYI         LYU         LYE         LYO           う*a行         う*a         う*a         う*a           VA         VI         VU         VE         VO           ぶや行         ぶい         ぶい         ぶら         ぶよ         ぶよ	ぴゃ行し				ぴぇ	ぴょ
FA FI FE FO がわ行 がか がい がか がえ がよ から がわ行 がか がい がゆ がえ がよ がよ から かわ行 みか みい みゆ みえ みよ MYA MYI MYU MYE MYO りゃ行 りゃ りぃ りゅ りえ りょ RYA RYI RYU RYE RYO LYA LYI LYU LYE LYO うま行 うずる うざい う うざえ うざお VA VI VU VE VO がわ行 がゃ がい がゆ がえ がよ				PYU		
がや行 ふや ぶい ふゆ ふえ ぷよ FYA FYI FYU FYE FYO みや行 みや みい みゆ みえ みよ MYA MYI MYU MYE MYO りや行 りゃ りぃ りゅ りぇ りょ RYA RYI RYU RYE RYO LYA LYI LYU LYE LYO うま行 うぎあ うごい うご うごえ うごお VA VI VU VE VO ボや行 ぶゃ ぷい ぶゆ ぶえ ぶよ	ふぁ行し					
FYA         FYI         FYU         FYE         FYO           みゃ行         みゃ         みい         みゅ         みえ         みよ           MYA         MYI         MYU         MYE         MYO           りゃ行         りゃ         りい         りゅ         りえ         りよ           RYA         RYI         RYU         RYE         RYO           LYA         LYI         LYU         LYE         LYO           う*あ行         う*あ         う*い         う**         う**         う**           VA         VI         VU         VE         VO           ぶゃ行         ぶゃ         ぶい         ぶゅ         ぶよ         ぶよ						
みゃ行 みゃ みぃ みゅ みえ みよ MYA MYI MYU MYE MYO りゃ行 りゃ りぃ りゅ りえ りょ RYA RYI RYU RYE RYO LYA LYI LYU LYE LYO うずん うずる うざい う うざえ うずお VA VI VU VE VO ぶゃ行 ぶゃ ぶぃ ぶゅ ぶぇ ぶよ	ふゃ行し					
MYA         MYI         MYU         MYE         MYO           りゃ行         りゃ         りぃ         りゅ         りえ         りょ           RYA         RYI         RYU         RYE         RYO           LYA         LYI         LYU         LYE         LYO           ゔあ行         う。あ         う。い         う。う。え         う。お           VA         VI         VU         VE         VO           ぶゃ行         ぶゃ         ぶい         ぶゅ         ぶえ         ぶよ						
りゃ行 りゃ りぃ りゅ りぇ りょ RYA RYI RYU RYE RYO LYA LYI LYU LYE LYO ゔ゙あ行 ゔ゙ぁ ゔ゛ぃ ゔ゛ ゔ゙ぇ ゔ゛ぉ VA VI VU VE VO ぶゃ行 ぶゃ ぷぃ ぷゅ ぷぇ ぷょ	みゃ行					
RYA RYI RYU RYE RYO LYA LYI LYU LYE LYO うずあ う い う う う え う ずお マム VI VU VE VO ボヤ行 ぶゃ ぶぃ ぶゅ ぶぇ ぶょ						
LYA         LYI         LYU         LYE         LYO           ゔ゙ま行         ゔ゙ま         ゔ゙ぃ         ゔ゙ま         ゔ゙ま           VA         VI         VU         VE         VO           ぶゃ行         ぶゃ         ぶぃ         ぶぁ         ぶょ	りゃ行					
VA         VI         VU         VE         VO           ぶゃ行         ぶゃ         ぶい         ぶゅ         ぶえ         ぶよ						
VA         VI         VU         VE         VO           ぶゃ行         ぶゃ         ぶい         ぶゅ         ぶえ         ぶよ			LYI	LYU	LYE	LYO
VA         VI         VU         VE         VO           ぶゃ行         ぶゃ         ぶい         ぶゅ         ぶえ         ぶよ	うぁ行					ゔ゙ぉ
						VO
VYA VYI VYU VYE VYO	ぶゃ行					
		VYA	VYI	VYU	VYE	VYO

# 仕様

# 製品

●型式: XD-L7550

# 機能

- ●広辞苑/逆引き広辞苑(約230,000項目収録)
- ●英英辞典(約84,000語収録)
- 漢和辞典(6,355親字収録)
  - 熟語(約45,000語収録)
- ジーニアス英和大辞典(約255,000語収録)
- **ジーニアス和英辞典** (約82,000語収録)
- ●パソコン用語事典(約4,100項目収録)※最新「デジタルAV用語集」、「デジタルカメラ用語集」を含む
- ●**アクティベータ**(866キーワード収録)
- ロジェシソーラス(約250,000語収録)
- ●英会話とっさのひとこと辞典(約8,000例文収録)
- ●カタカナ語新辞典(約12,000語収録)
- 略語検索(約1,400語収録)
- ●英語類語辞典(約21,000語収録)
- ●西和辞典(約46,500語収録)
  - 音声対応(見出し語約10,000語収録・動詞活用形約3,300語)
- ●和西辞典(約35,000語収録)
- ●スペイン語自遊自在(会話集) (約2,000例文収録)
- 音声対応(収録しているすべての例文)
- ●電卓(12桁・四則演算・四則定数計算・独立メモリー計算・混合計算)

※小数点は、上位桁優先のフローティング(浮動)方式 ※メモリー内容は、常時表示



# 基本仕様

●表示:320×240フルドットマトリックス液晶表示

●消費電力: 0.6W

●電源および電池寿命(使用温度20℃の場合):

アルカリ単4形乾電池2本

LR03 (AM4) :

• 英和辞典の訳表示画面で連続放置時

- ・入力・検索4分間/訳表示画面55分間表示/スピーカーで1 分音声出力を繰り返したとき ・・・・・・・・・・・・・・・ 約100時間 ※電池寿命は、電池の種類、使用環境、使用方法(音量や音 声出力の使用回数)により変動します。
- ●オートパワーオフ機能:約3分・6分・10分・15分・30分・ 45分の6種類から設定可能
- ●レジューム機能:電源OFFした時点までの画面やデータを保持
- ●使用温度範囲:0℃~40℃
- ●大きさ:

閉じたとき=幅144.5×奥行き97.5×厚さ11.8mm (最薄部:足、マイパネル除く)

●重さ:約250g(電池込み、マイパネル除く)

設定 ……127

挿入42	ま行
た行 濁音の入れかた・・・・・36 単語帳・・・・・・117 長音の入れかた・・・・36 定数計算・・・・・124 データ・・・・・5 電源・・・・・24	マイパネル(別売品)・・・・10 メモリー計算・・・・・25 文字キー・・・・23 文字サイズ・・・・115 文字の入れかた・・・・34 文字を消す・・・・41 文字を直す・・・・42
電源を入れる・・・・・・24 電源を切る・・・・・・24 電卓・・・・・・123 電池の交換・・・・・194 電池ブタ・・・8、20、194	<b>や行</b> 用例・・・・・・ 71、83、96 <b>ら行</b>
本行 入力(文字)・・・・・・34 濃淡・・・・・・129	リセット・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
は行 パソコン用語事典・・・・・ 78 半濁音の入れかた・・・・・ 36 ヒストリーサーチ・・・・ 109	例文検索(西和)・・・・・・100 ローマ字かな入力・・・・・34 ロジェシソーラス・・・・・85
ヒストリー削除・・・・ 110 ひらがなの入れかた・・・・ 34 複合語・・・・・ 70 複数辞書検索・・・ 104 複数辞書例文検索・・・ 106 部首・・・・・・ 63 部首の画数・・・・ 63 部品の読みサーチ(漢和辞典)・・・ 61 ブランクワードサーチ・・・・・ 56、72、97 分野別小辞典(広辞苑より)・・・ 50 ページ送り・・・・ 31	<b>わ行</b> ワイルドカードサーチ ・・・・・・・・ 56、72、97 和西辞典・・・・・・ 101
204	

# Memo